

Bilaga 1. Objektskatalog

I denna objektskatalog beskrivs de enskilda delobjekt (naturvärdesobjekt) som avgränsats vid naturvärdesinventeringen. Beskrivningen uppfyller de krav på dokumentation som ställs enligt SIS-standard SS 19900:2014 för naturvärdesinventering avseende biologisk mångfald (NVI). Om bedömning av ekologiska spridnings samband ingått i uppdraget så redovisas detta också i objektskatalogen. Karta som visar respektive delobjektets läge och utbredning finns redovisad i huvudrapporten och i det GIS-underlag som vi levererar till beställaren. Utredningsområdet finns också redovisat i huvudrapporten. Objekten är sorterade i stigande nummerordning.

OBS! Nummerserien 0–100 är naturvärdesobjekt som bedömts vid en kompletterande undersökning 2023. I fall då två objektsnummer finns är det som regel i sådana områden där det enbart gjorts en förstudie i basinventeringen och då data tillkommit vid fältbesök 2023. Därför kan också avgränsningen ha förändrats något. Nummerserien 0-100 beskrivs i Bilaga 2.

Läsinstruktion

Varje delobjekt beskrivs i ett objektsblad på 1–2 sidor. I beskrivningen ingår administrativa data, ett fotografi som ger en upplevelse av naturmiljön, en sammanfattande beskrivning, tabell över viktiga strukturer knutna till naturtypen, en motivering till vald naturvärdesklass, samt en tabell över påträffade och kända naturvärdsarter, skyddade arter och rödlistade arter.

Naturvärdesklass

En samlad bedömning av det inventerade objektets naturvärdesklass görs utifrån utfallet för bedömningsgrunderna för art och biotop (se beskrivning i bilaga 2, Metod NVI SIS). Grund för både art- och biotopvärde redovisas i objektsbladet.

Följande naturvärdeklasser ingår i SIS standard:

- Högsta naturvärde naturvärdesklass 1. Störst positiv betydelse för biologisk mångfald
- Högt naturvärde naturvärdesklass 2. Stor positiv betydelse för biologisk mångfald
- Påtagligt naturvärde naturvärdesklass 3. Påtaglig positiv betydelse för biologisk mångfald

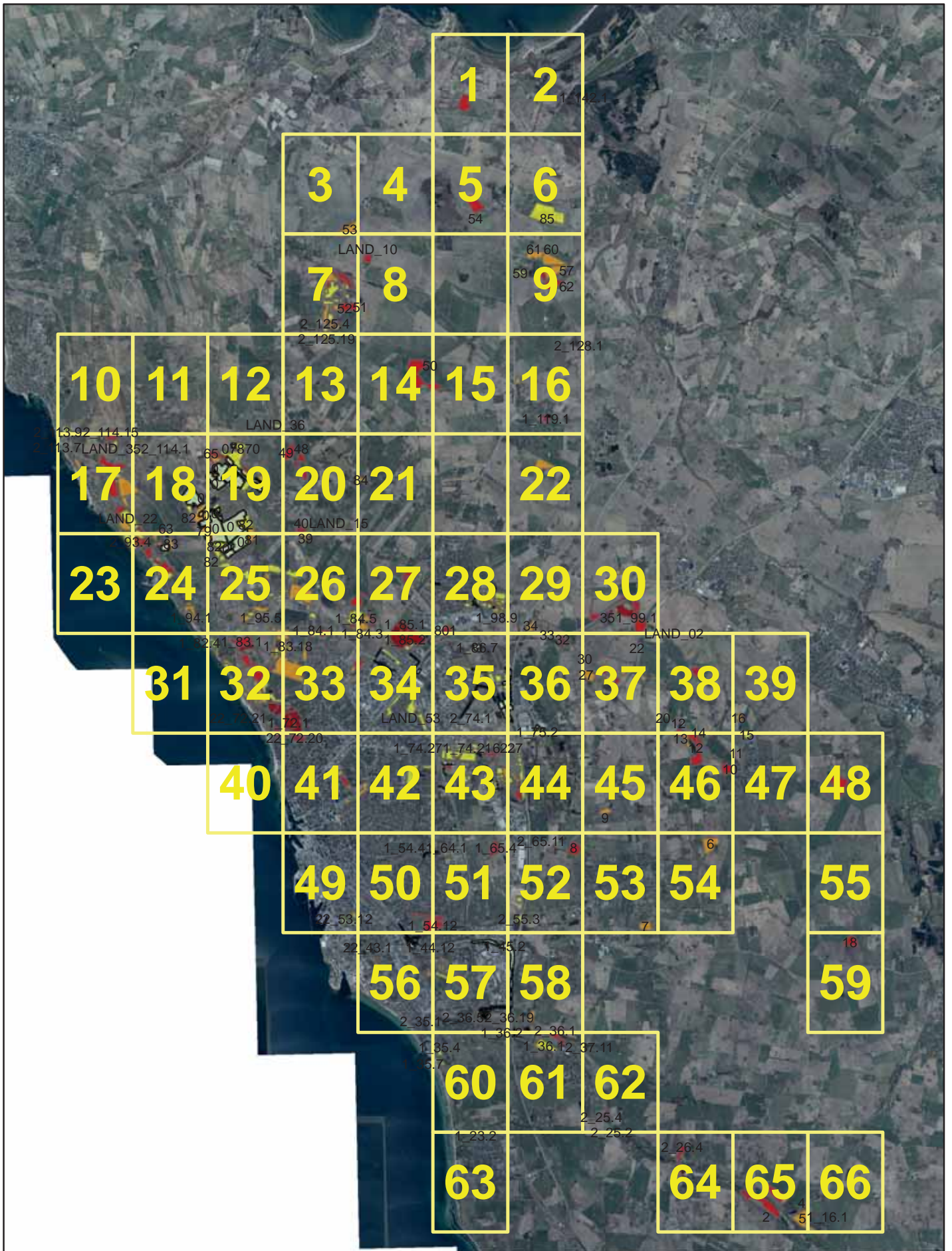
Som tillägg kan också följande klass ingå:

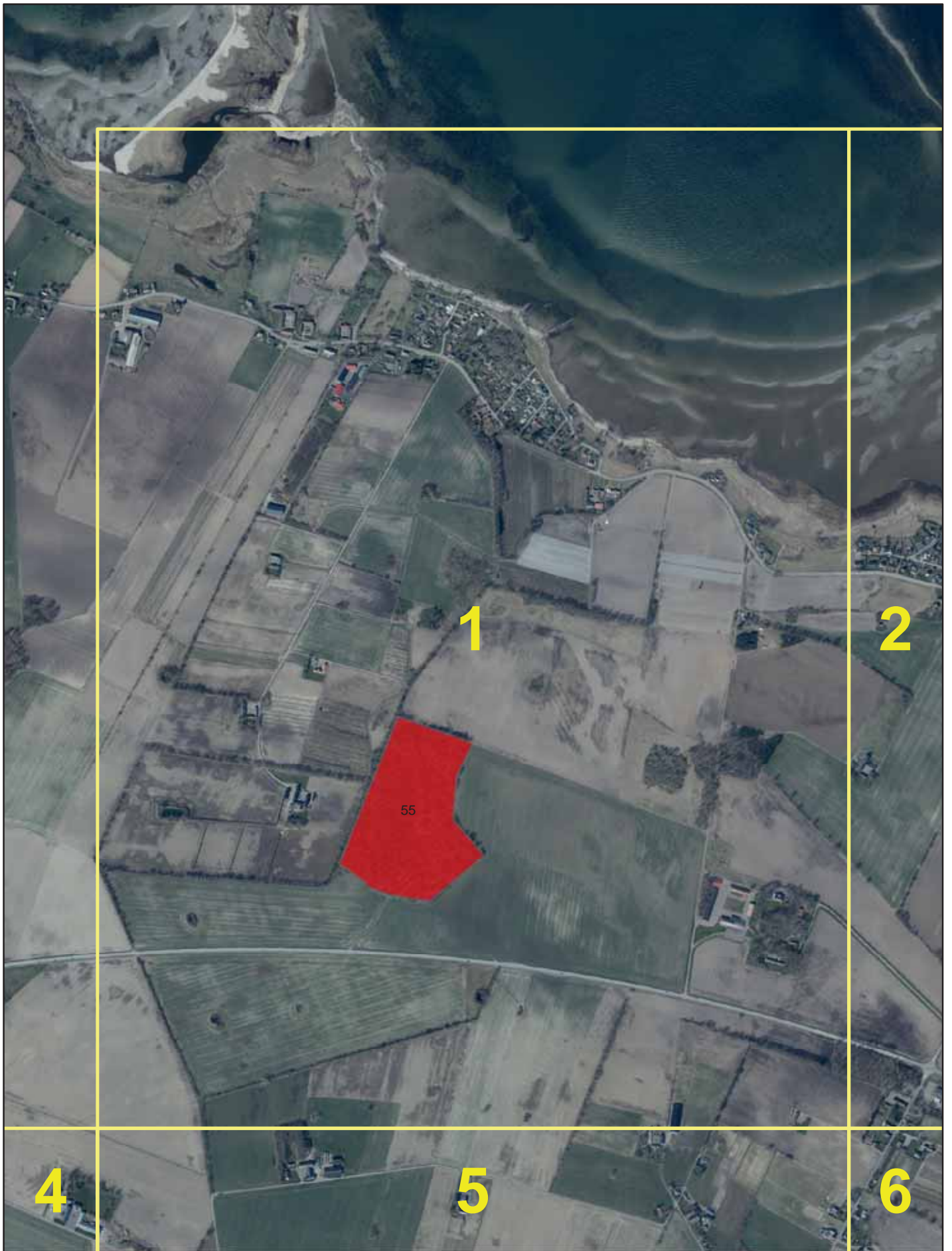
- Visst naturvärde – naturvärdesklass 4. Viss positiv betydelse för biologisk mångfald

Termer och begrepp följer SIS standard med två undantag. Naturtyp enligt SIS kallas i objektskatalogen Naturtypsgrupp och biotop kallas här naturtyp. Namnsättningen av respektive naturtyp följer i första hand indelning i enlighet med vägledning för svenska naturtyper i habitatdirektivets bilaga 1 (Naturvärdsverket 2011). För naturtyper som inte ingår i habitatdirektivet, eller där behov finns för finare indelning (exempelvis taiga) används namn i enlighet med den tolkningsnyckel som tagits fram av Ekologigruppen (se bilaga 2, Metod NVI SIS).

Natura 2000-naturtyper

En bedömning görs i fall objektet uppfyller kvalitetskrav på att klassas som Natura 2000-naturtyp eller ej. Dessutom görs bedömning av om tillståndet i objektet är gynnsamt eller inte. För allmänna och hotade naturtyper som exempelvis taiga krävs att tillståndet är gynnsamt för att biotopvärdet ska bli högt för bedömningskriteriet sällsynthet och hot.











1

3

4

5

53

7

8



1

2

4

5

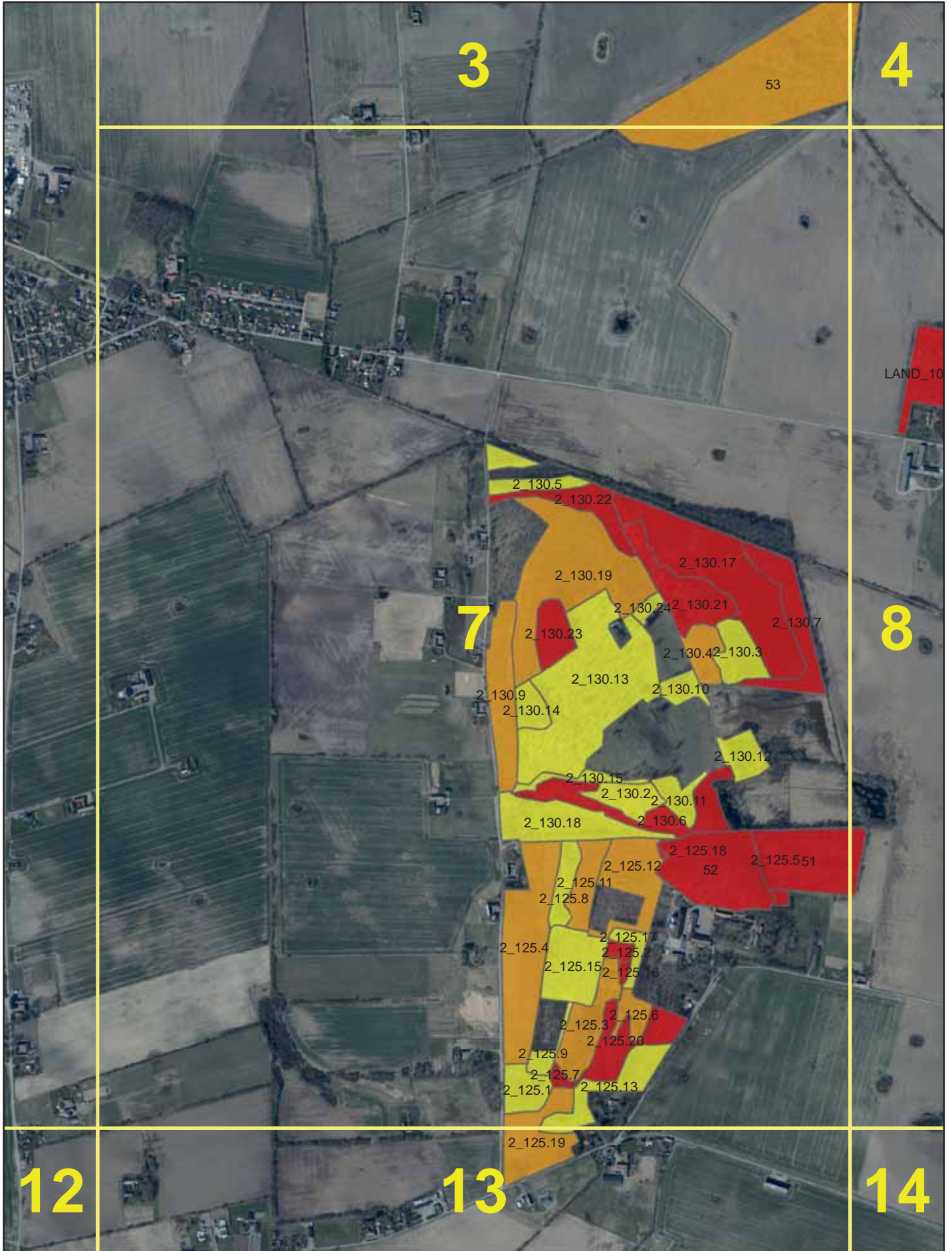
6

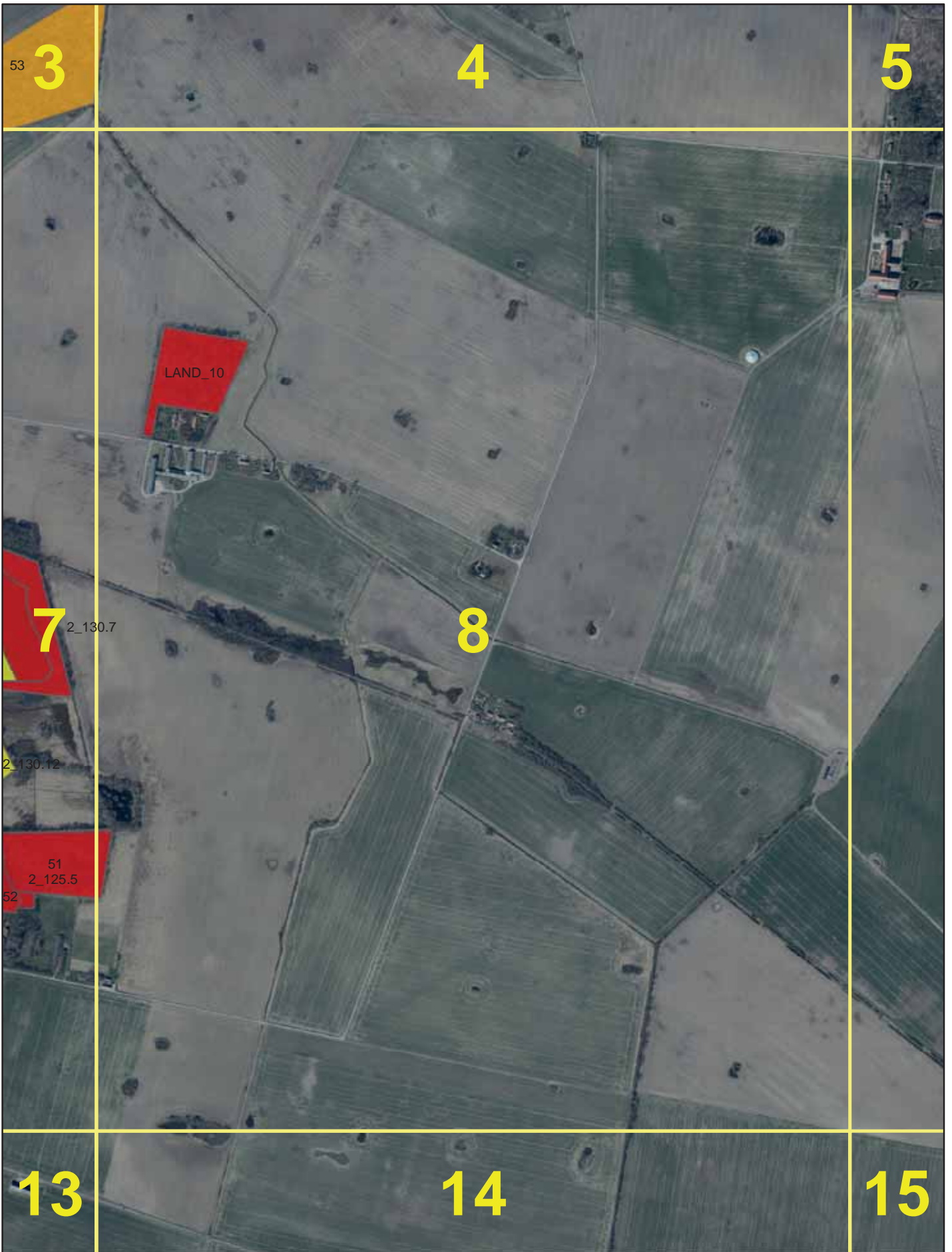
8

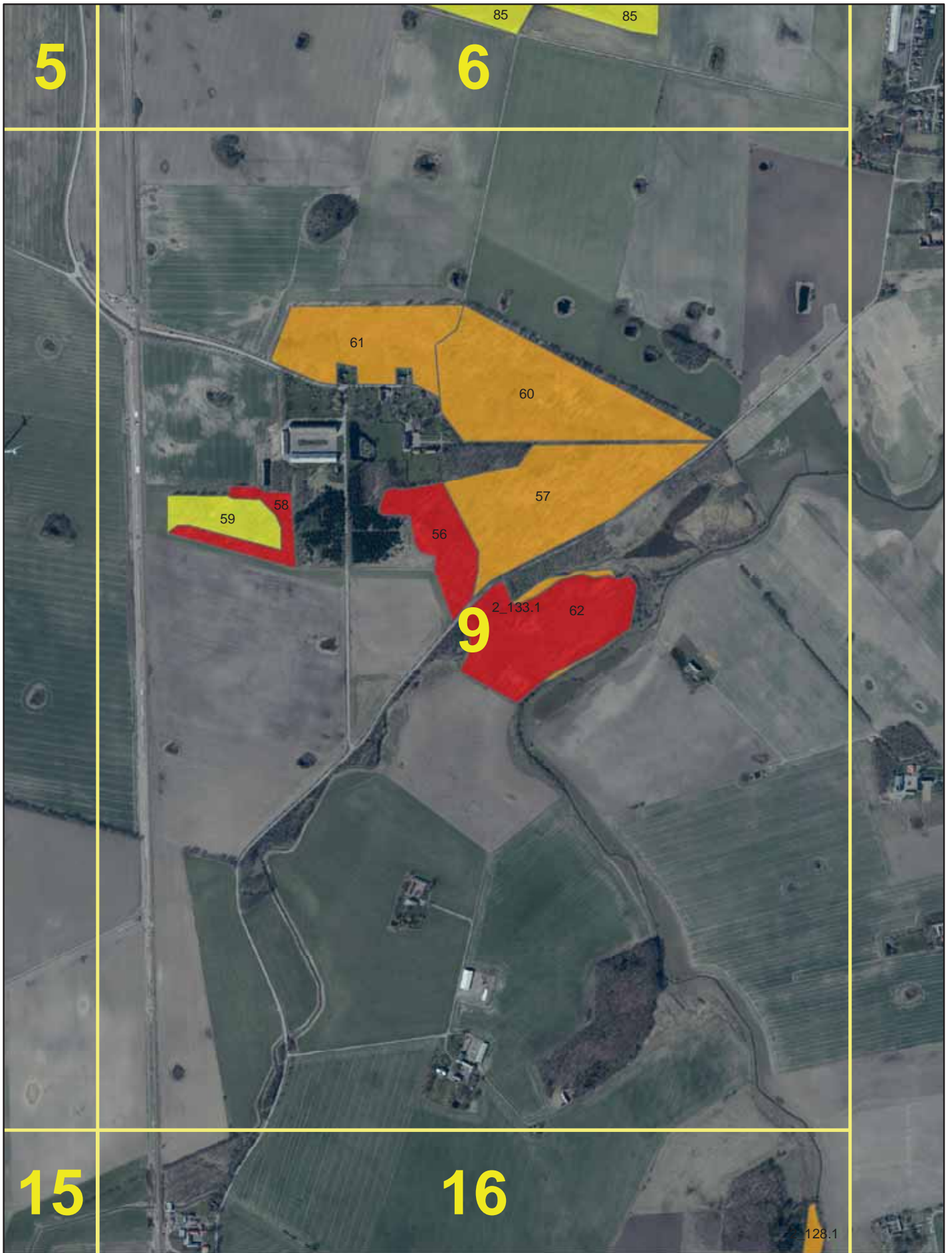
9

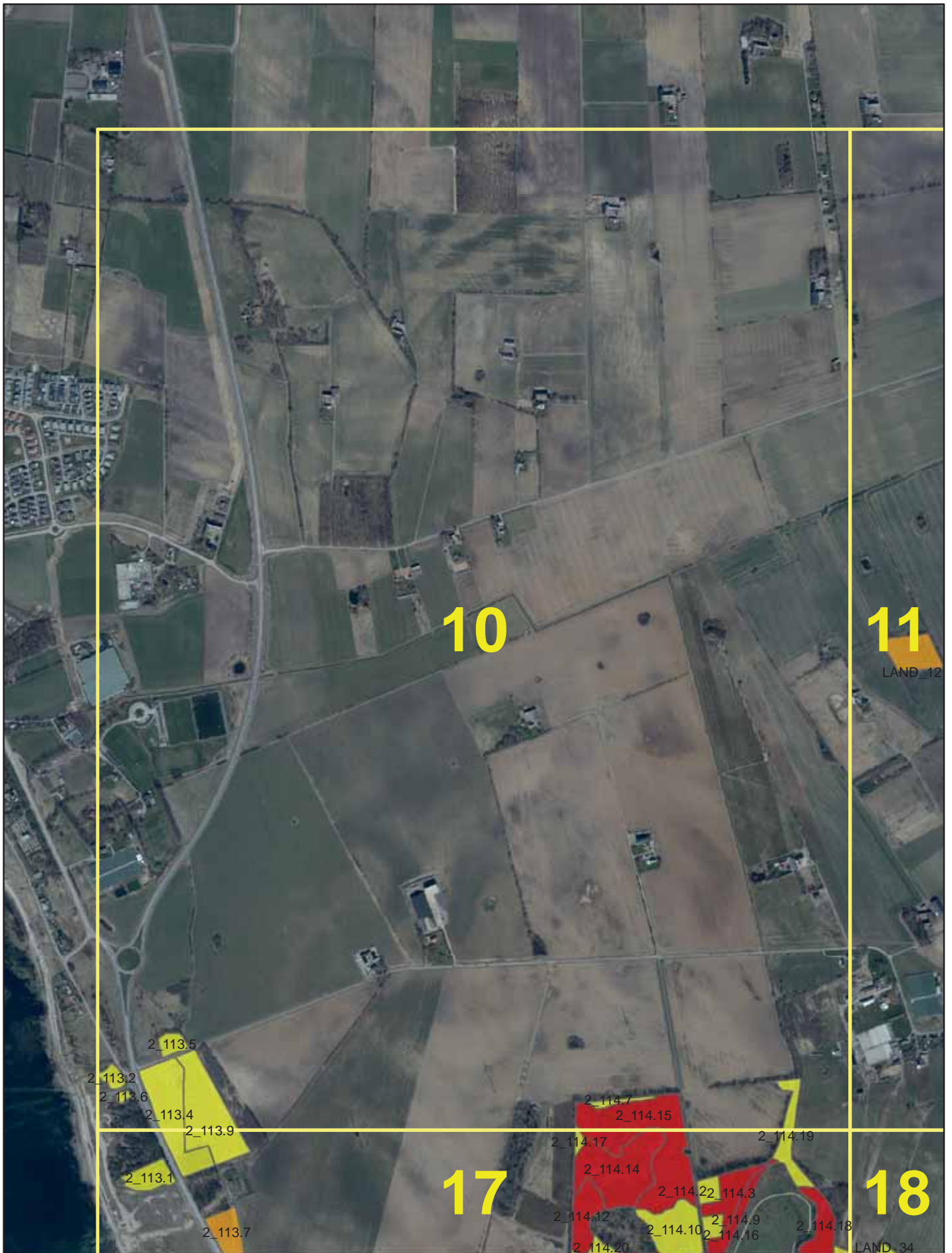
54











10

11

LAND_12

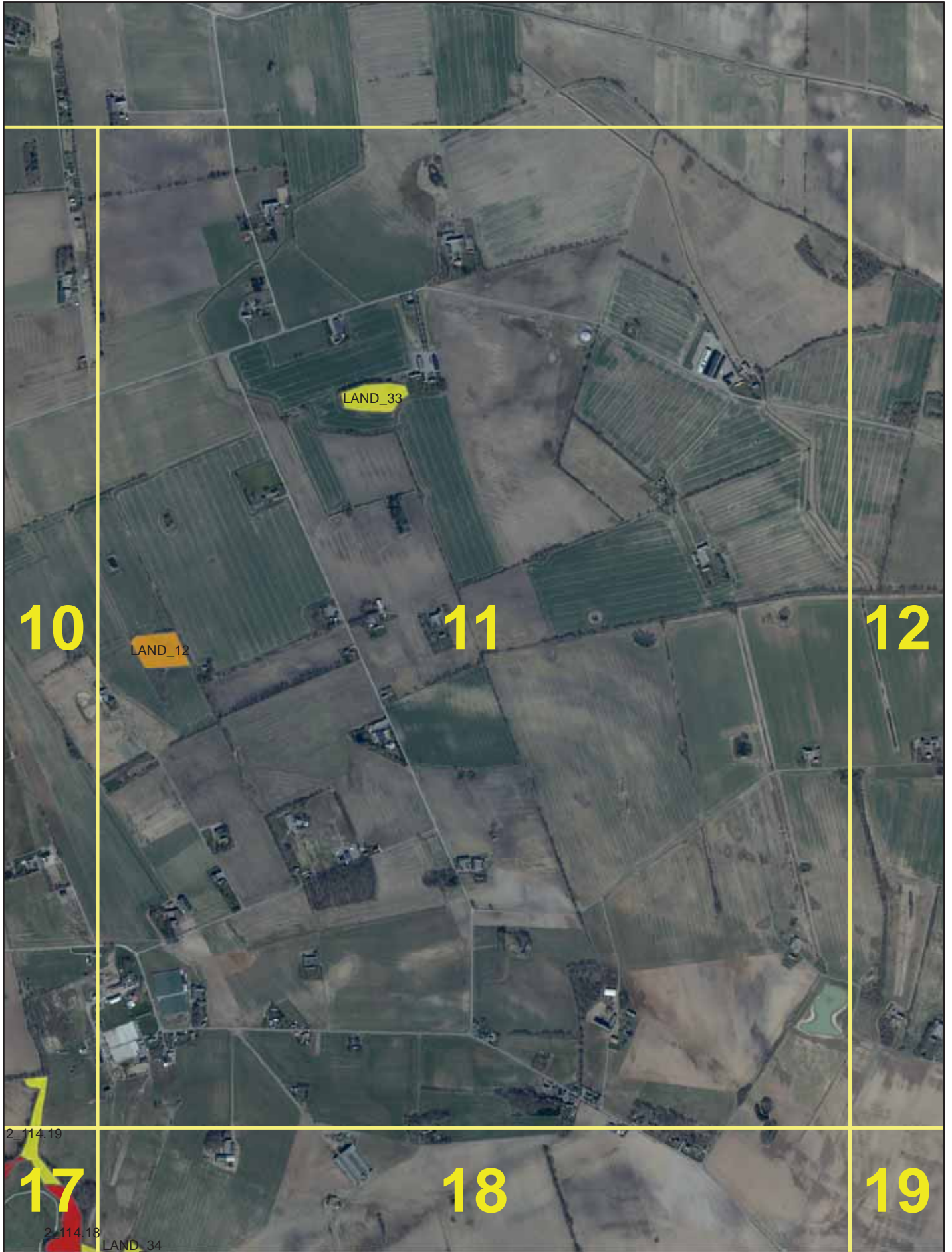
2_113.2
2_113.6
2_113.4
2_113.5
2_113.9
2_113.1
2_113.7

2_114.7
2_114.15
2_114.17
2_114.19
2_114.14
2_114.22
2_114.3
2_114.12
2_114.9
2_114.10
2_114.16
2_114.18
2_114.20

17

18

LAND_34



10

LAND_12

LAND_33

11

12

2_114.19

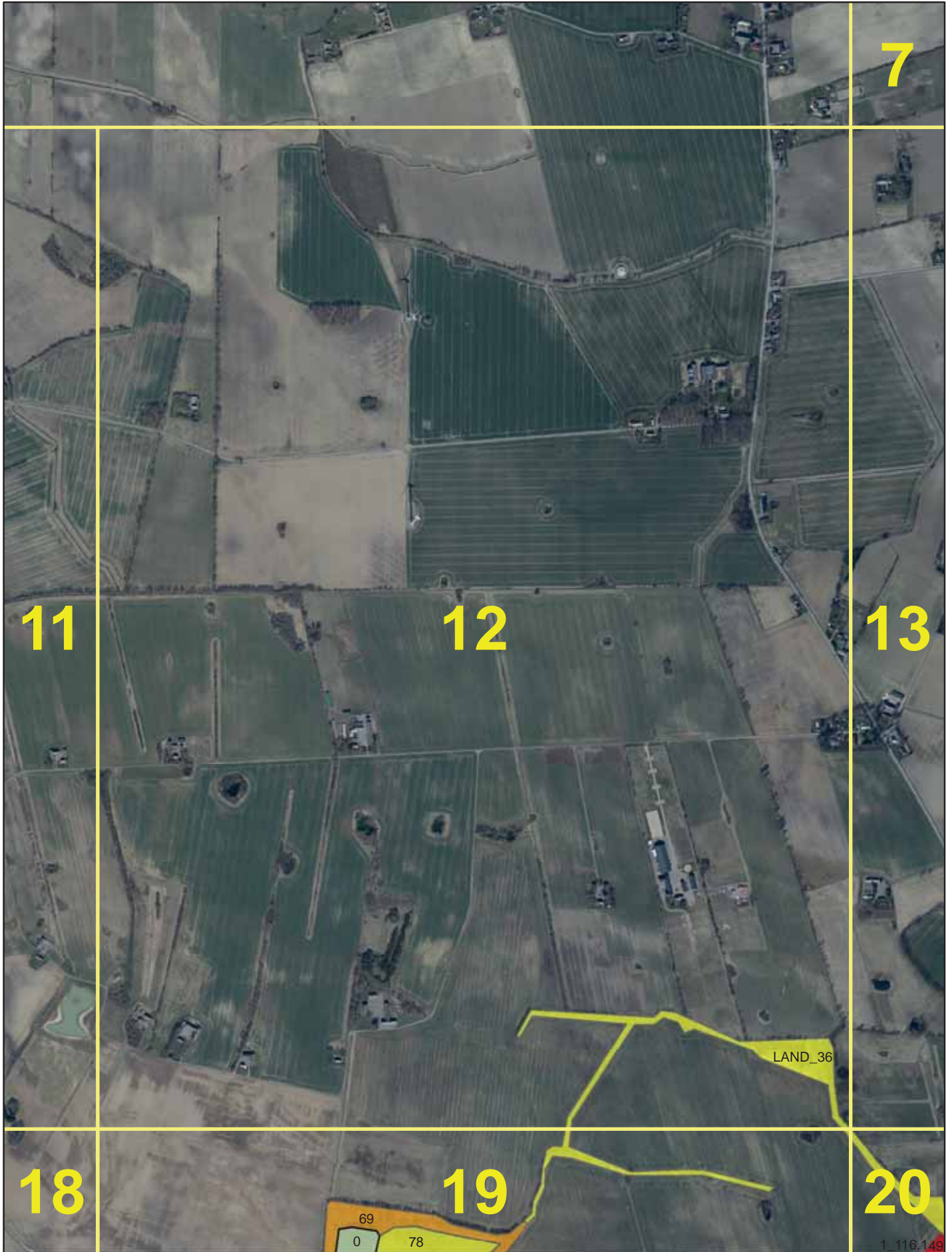
17

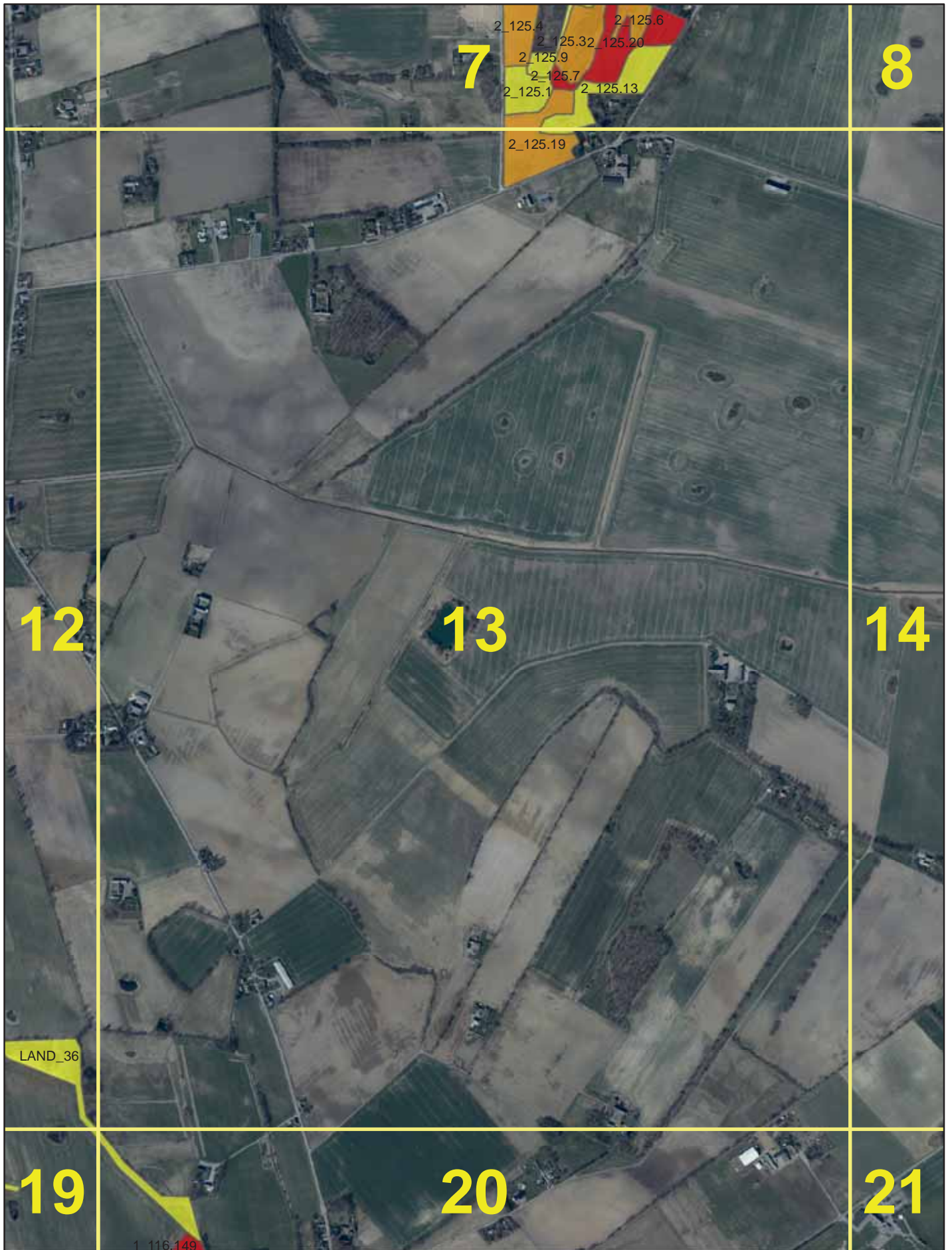
2_114.18

LAND_34

18

19





7

8

12

13

14

19

20

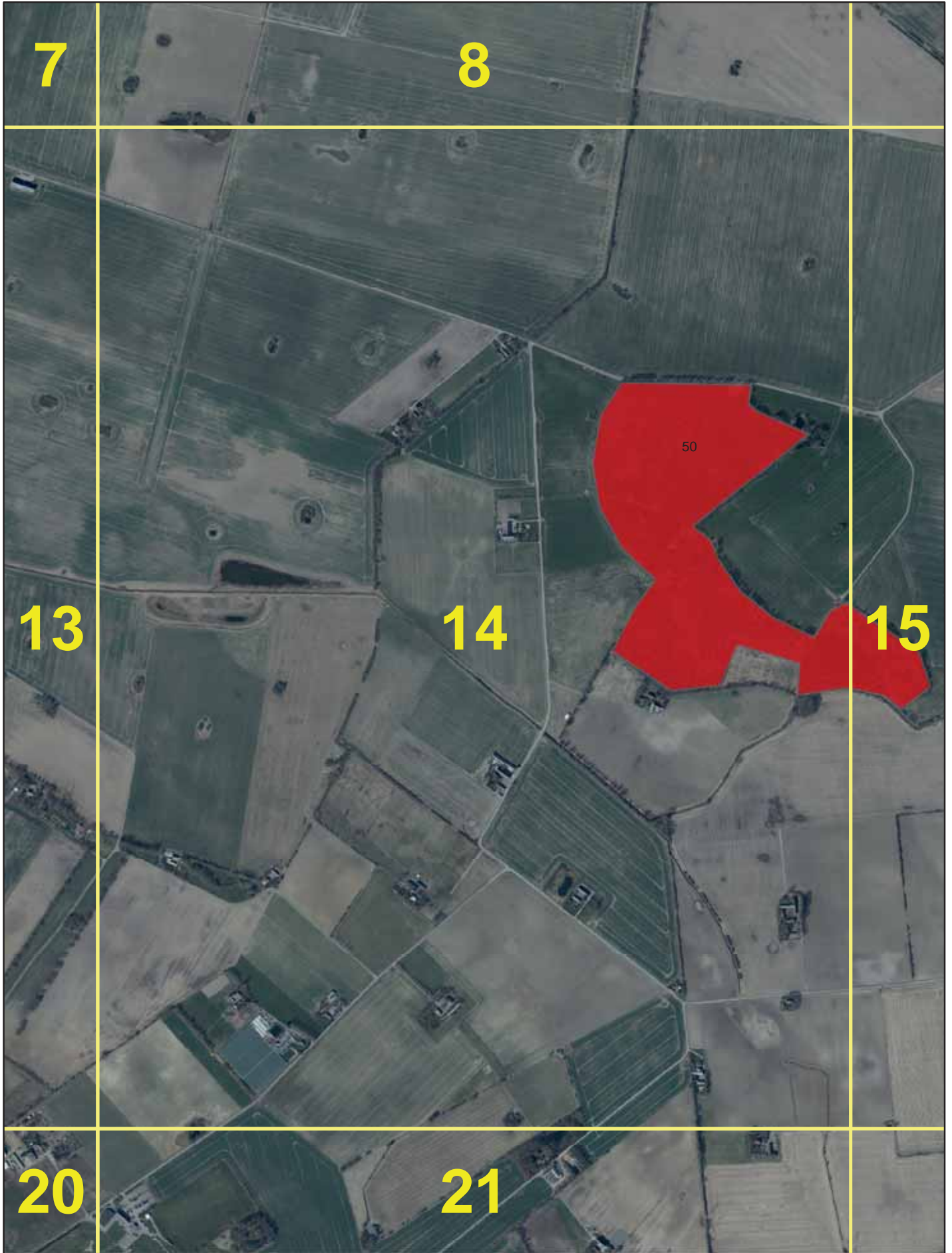
21

2_125.4
2_125.32_125.20
2_125.9
2_125.7
2_125.1 2_125.13

2_125.19

LAND_36

1_116.149



7

8

13

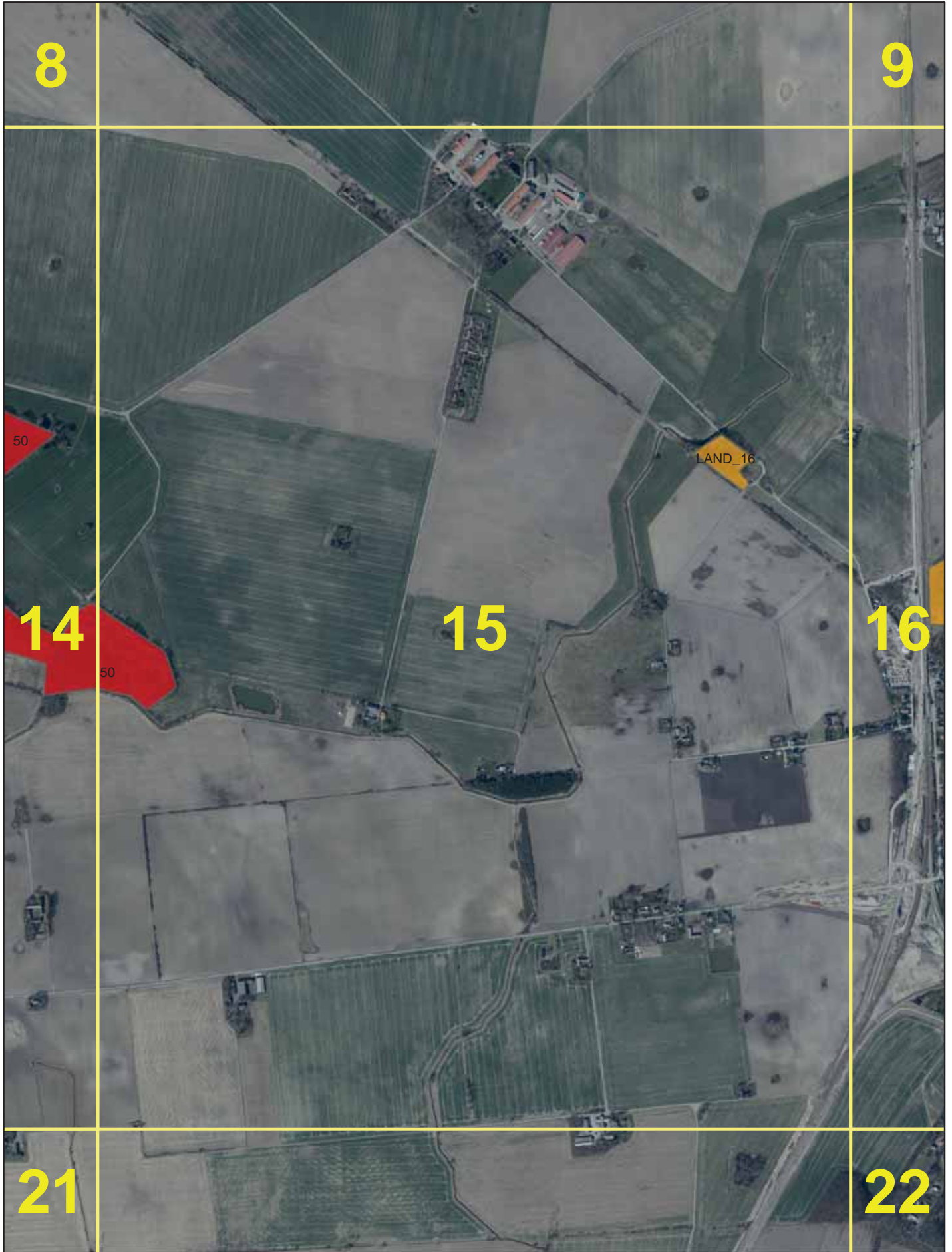
14

15

50

20

21



8

9

50

LAND_16

14

50

15

16

21

22

9

2_128.1

15

LAND_17

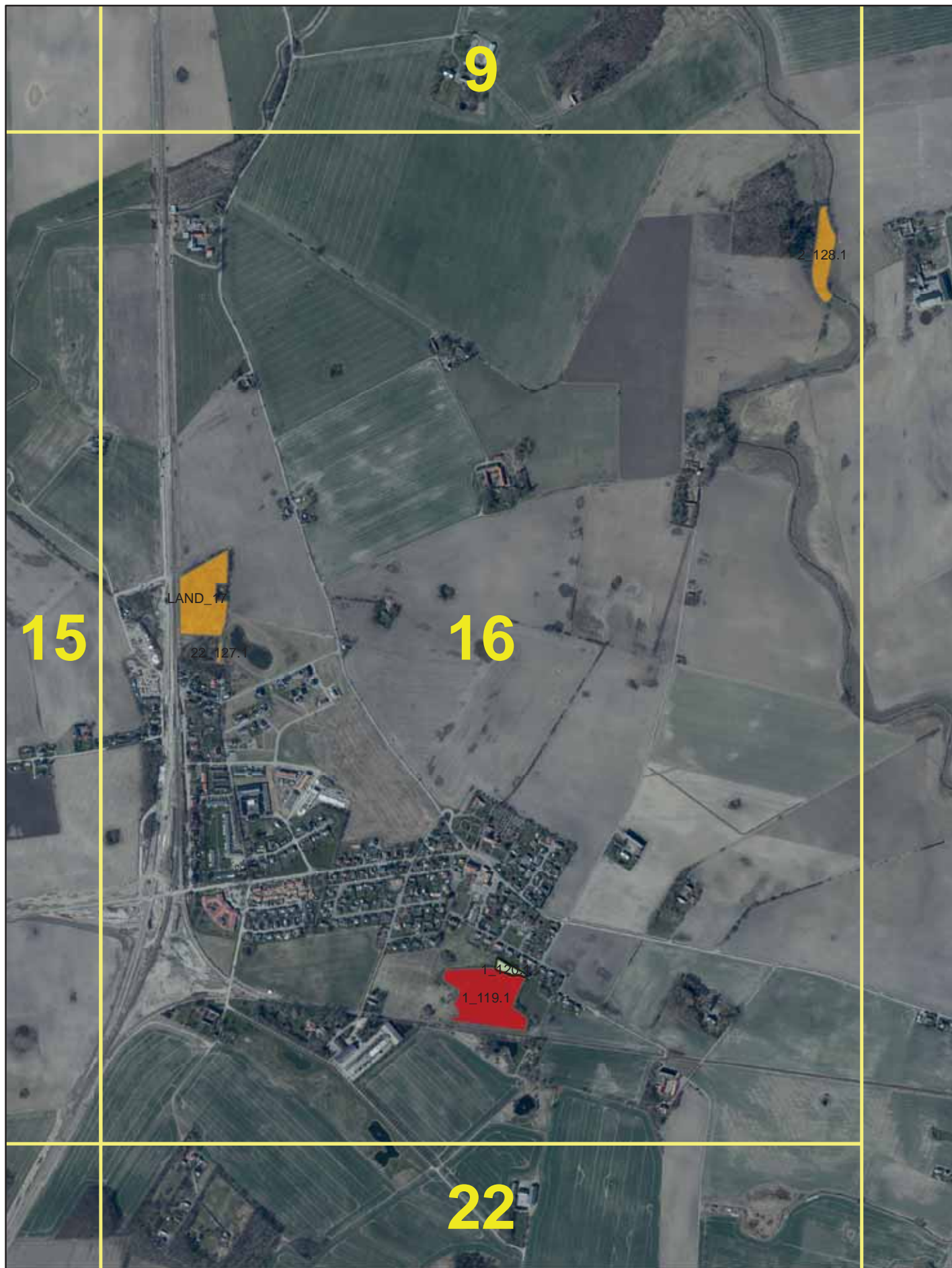
22_127.1

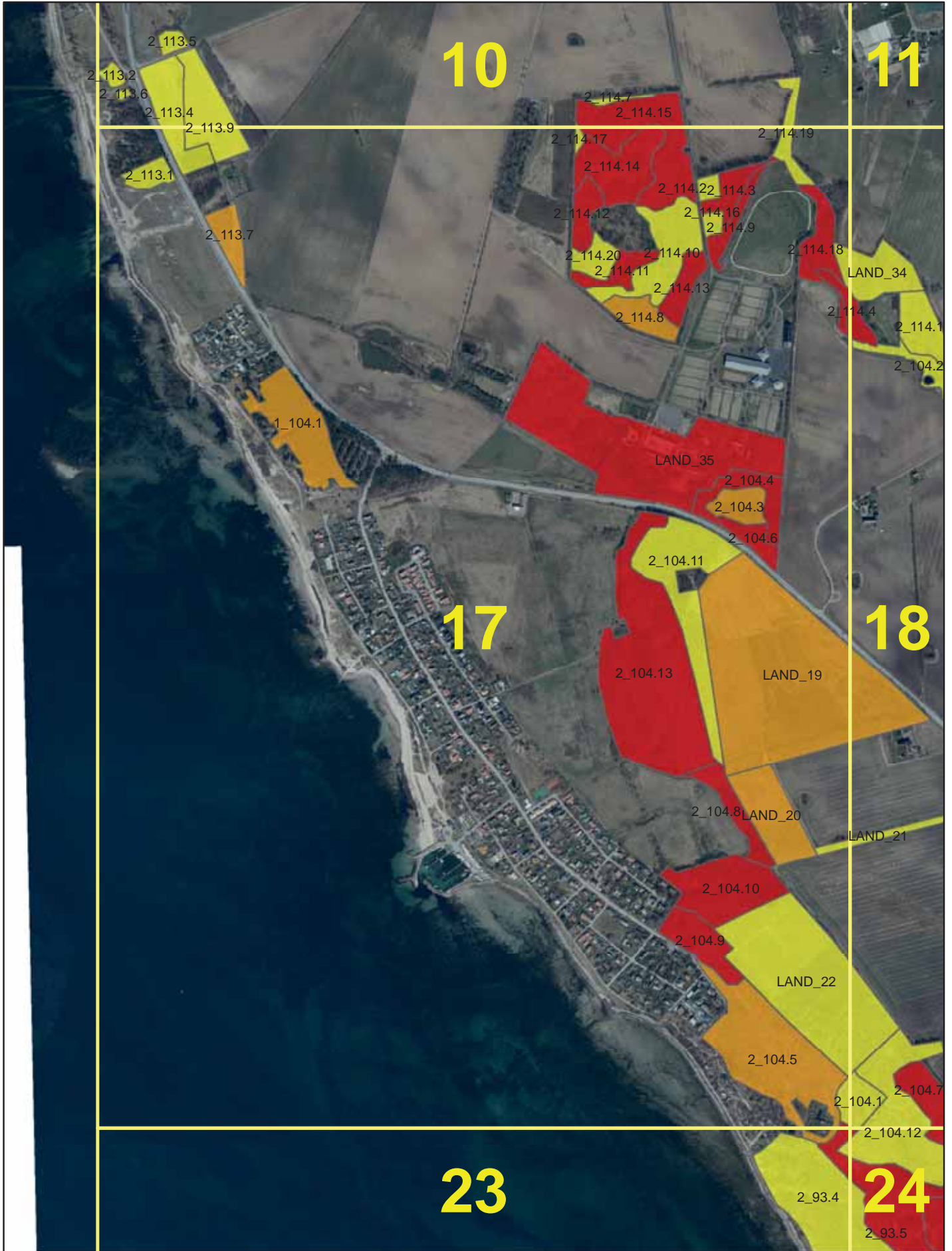
16

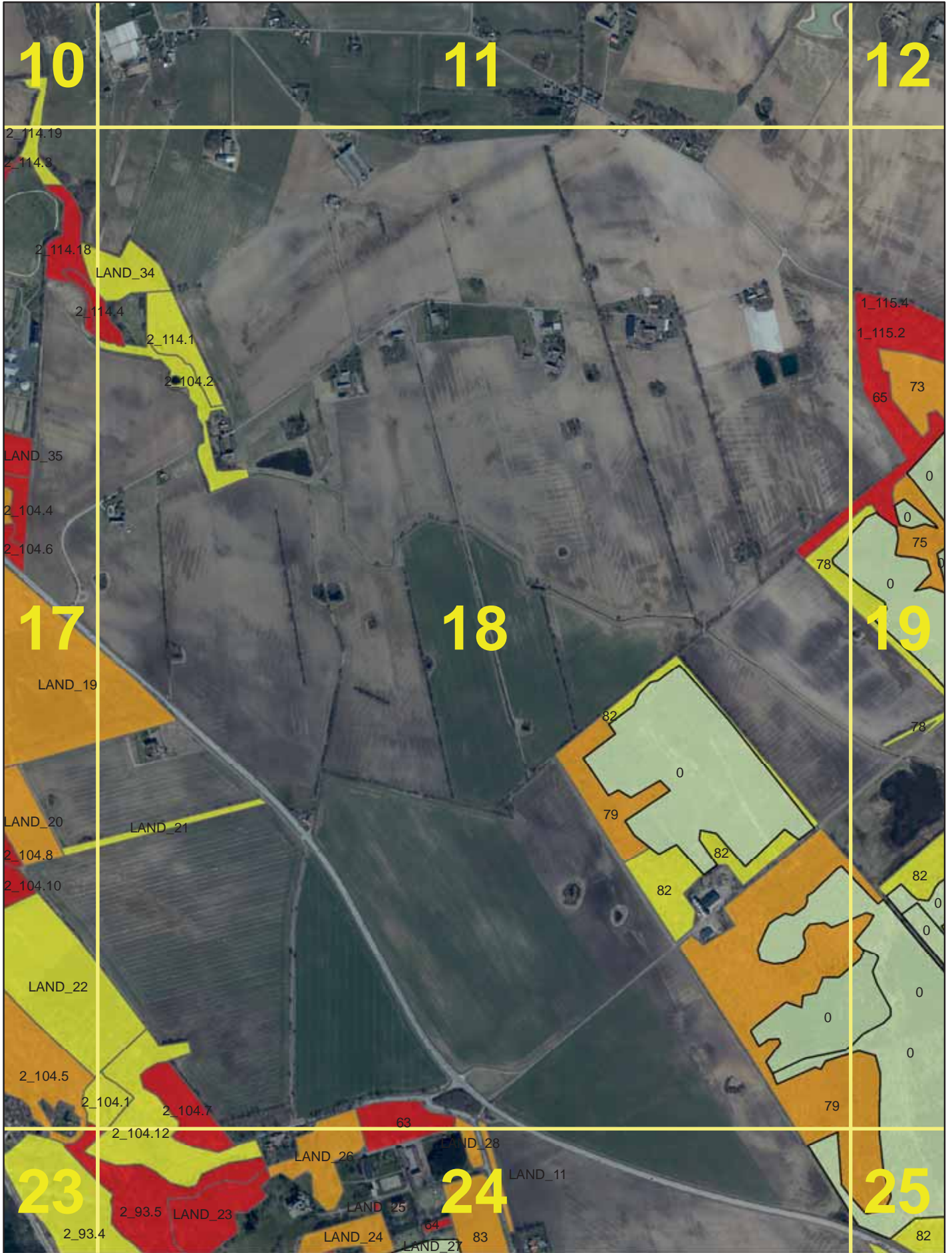
1_120.1

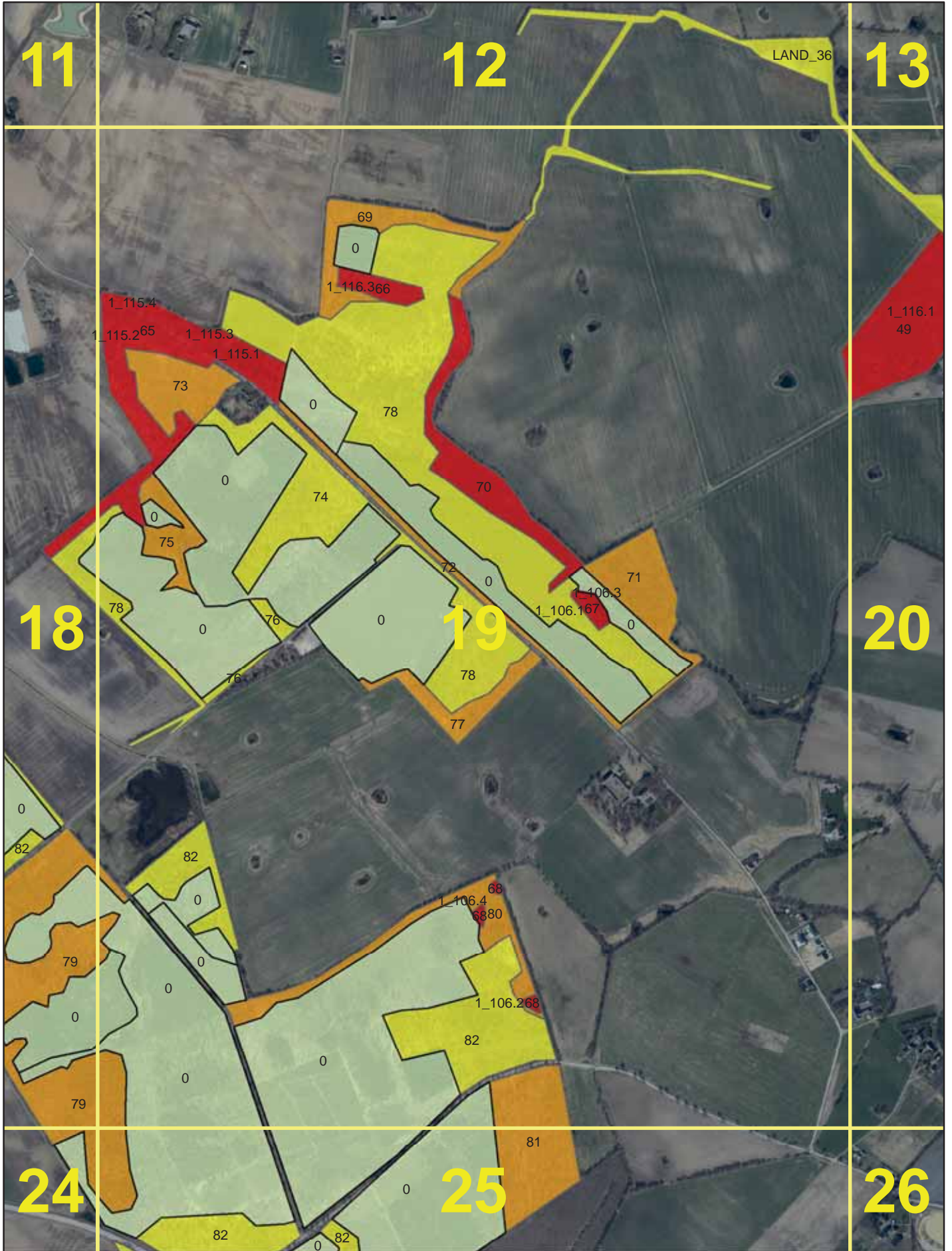
1_119.1

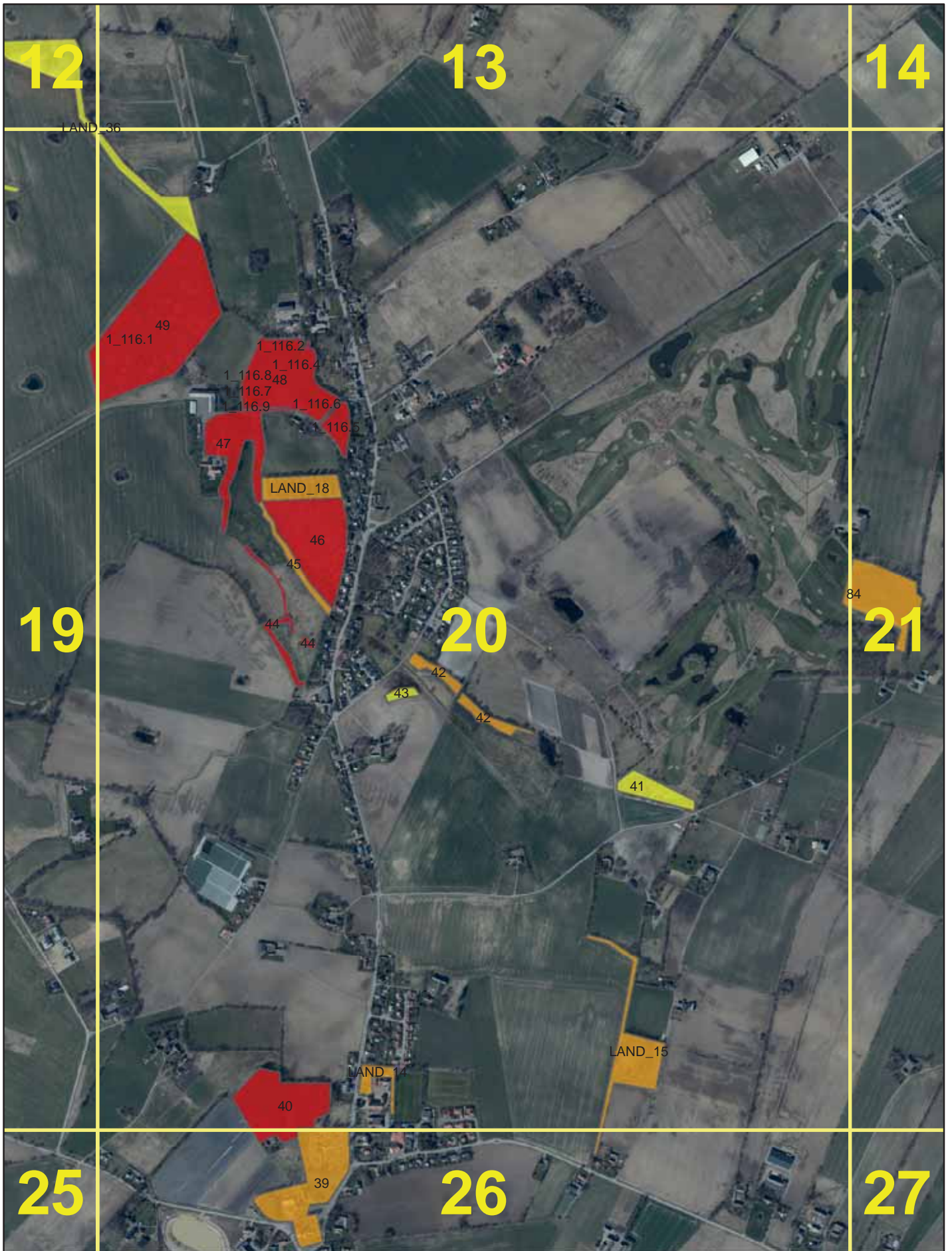
22













13

14

15

20

84

21

26

27

28



15

16

22

28

29

30

37

1" 119.1'

17

18

LAND_22

2_104.5

2_104.1

2_104.12

2_93.4

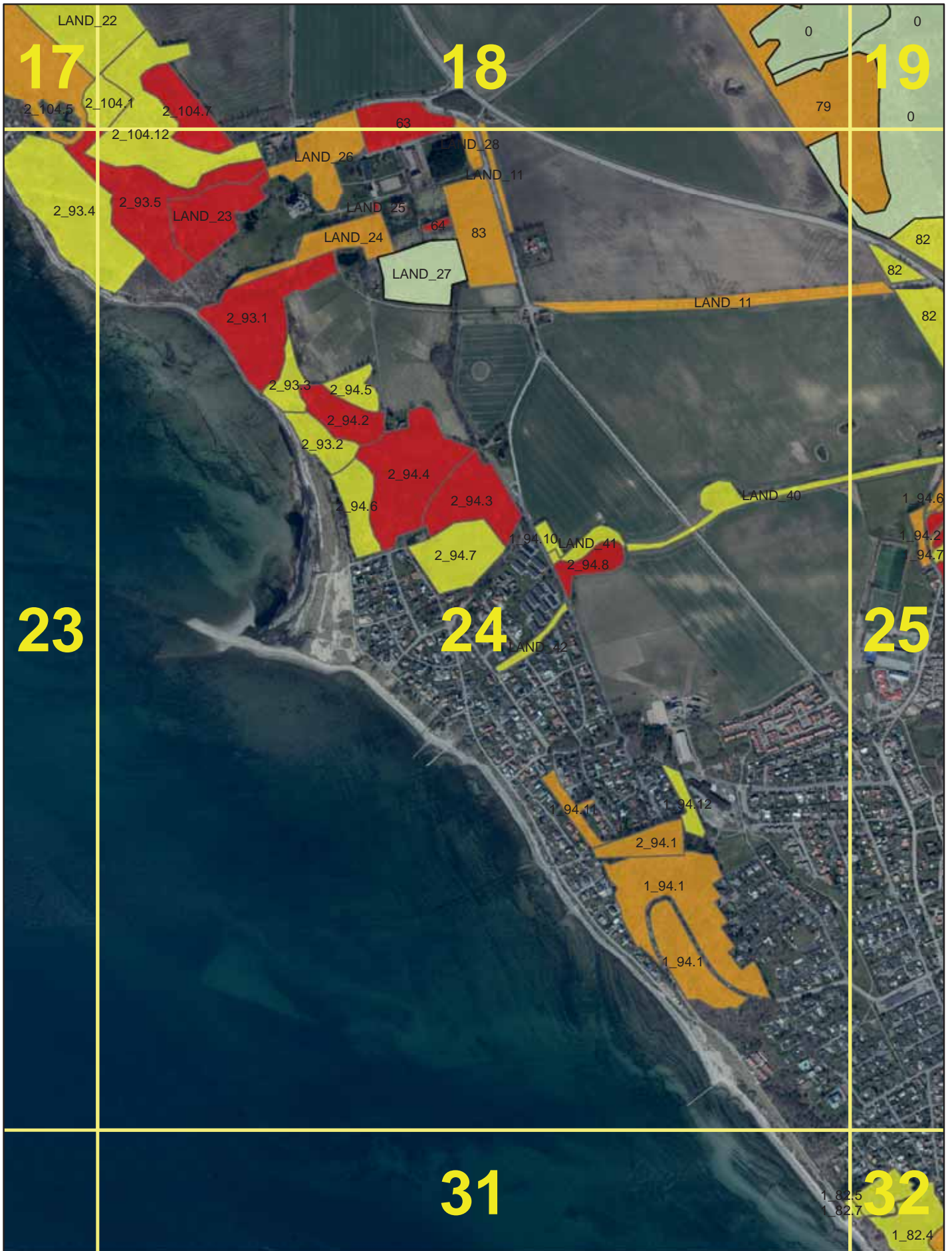
2_93.5

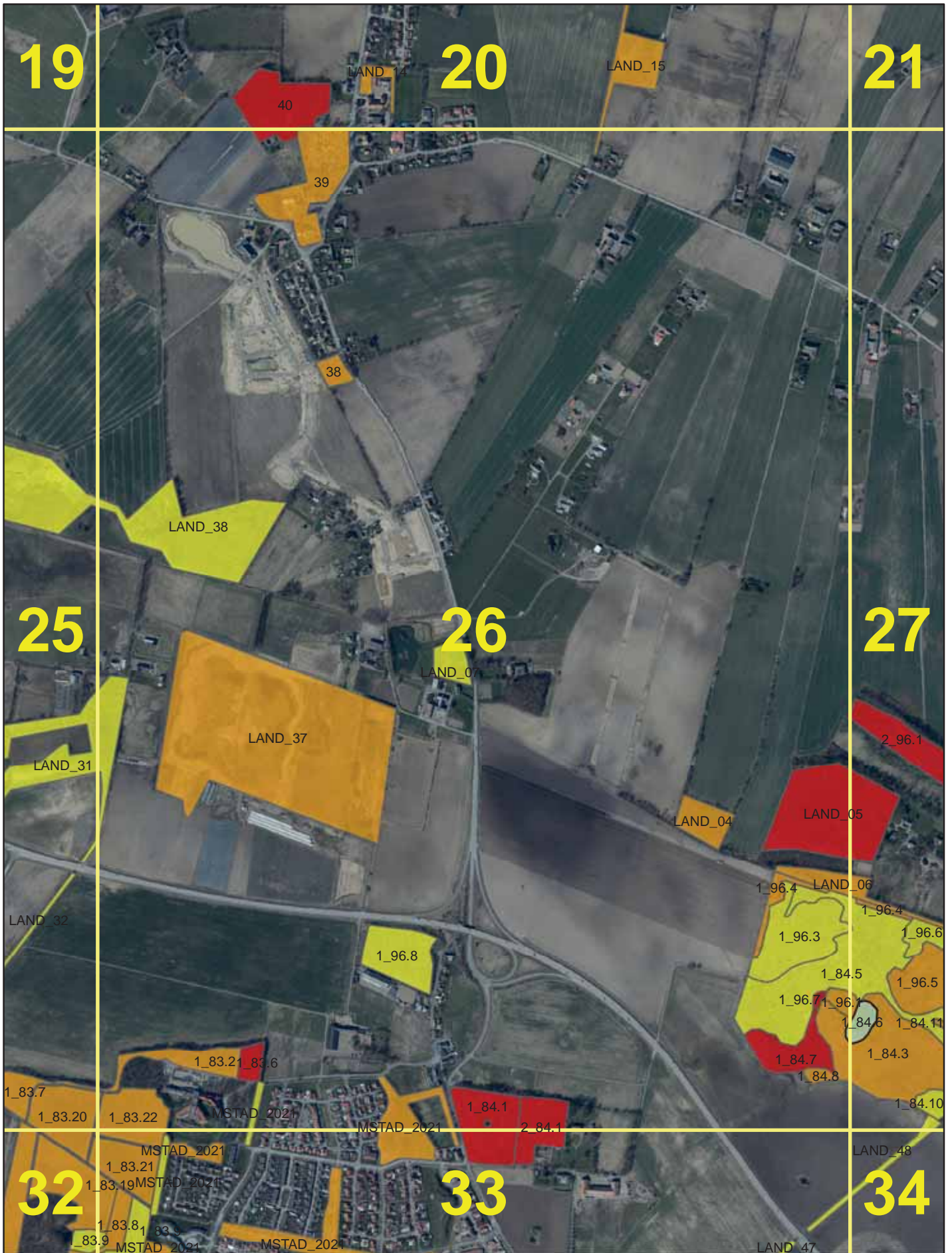
LAND_23

23

24

31





21

22

27

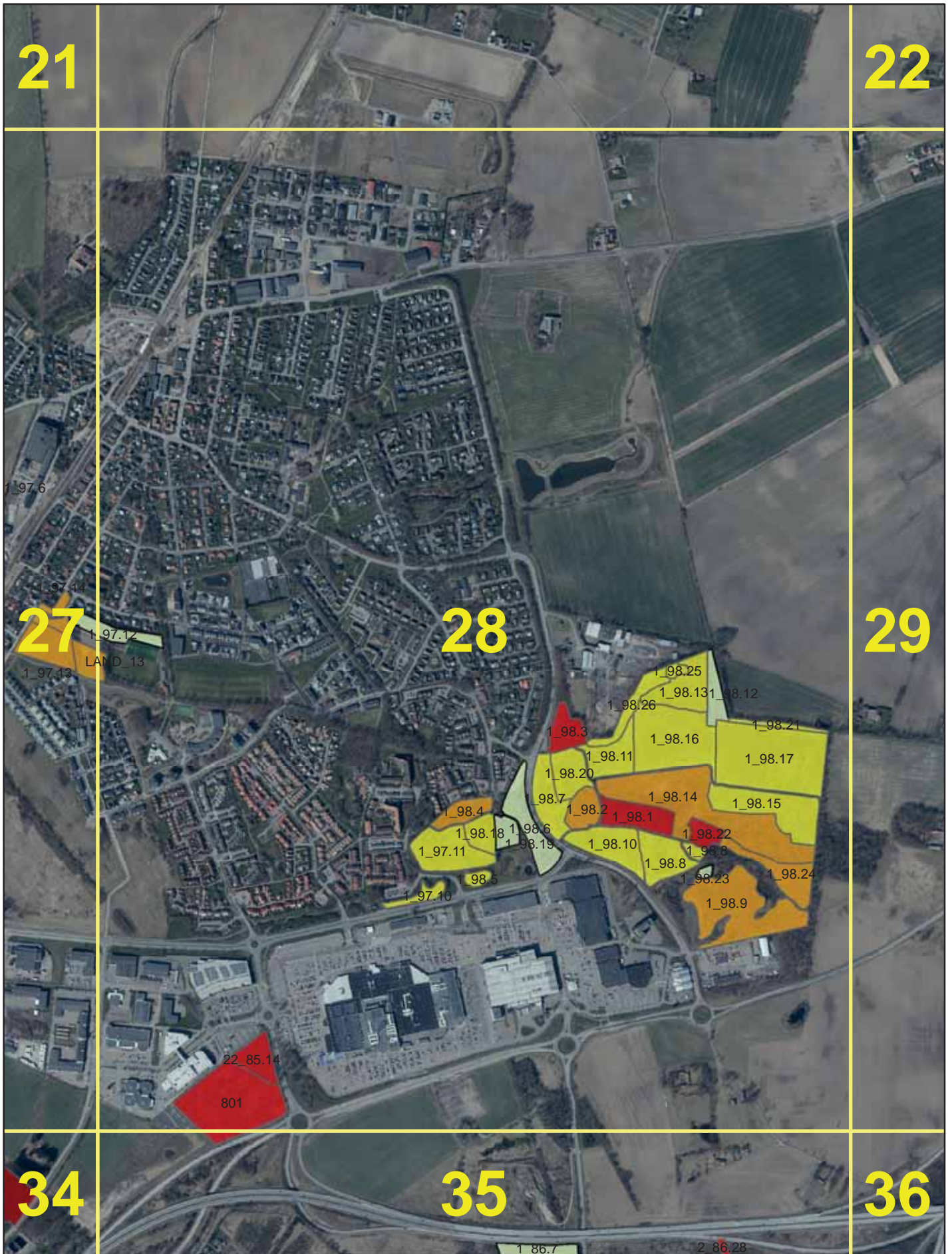
28

29

34

35

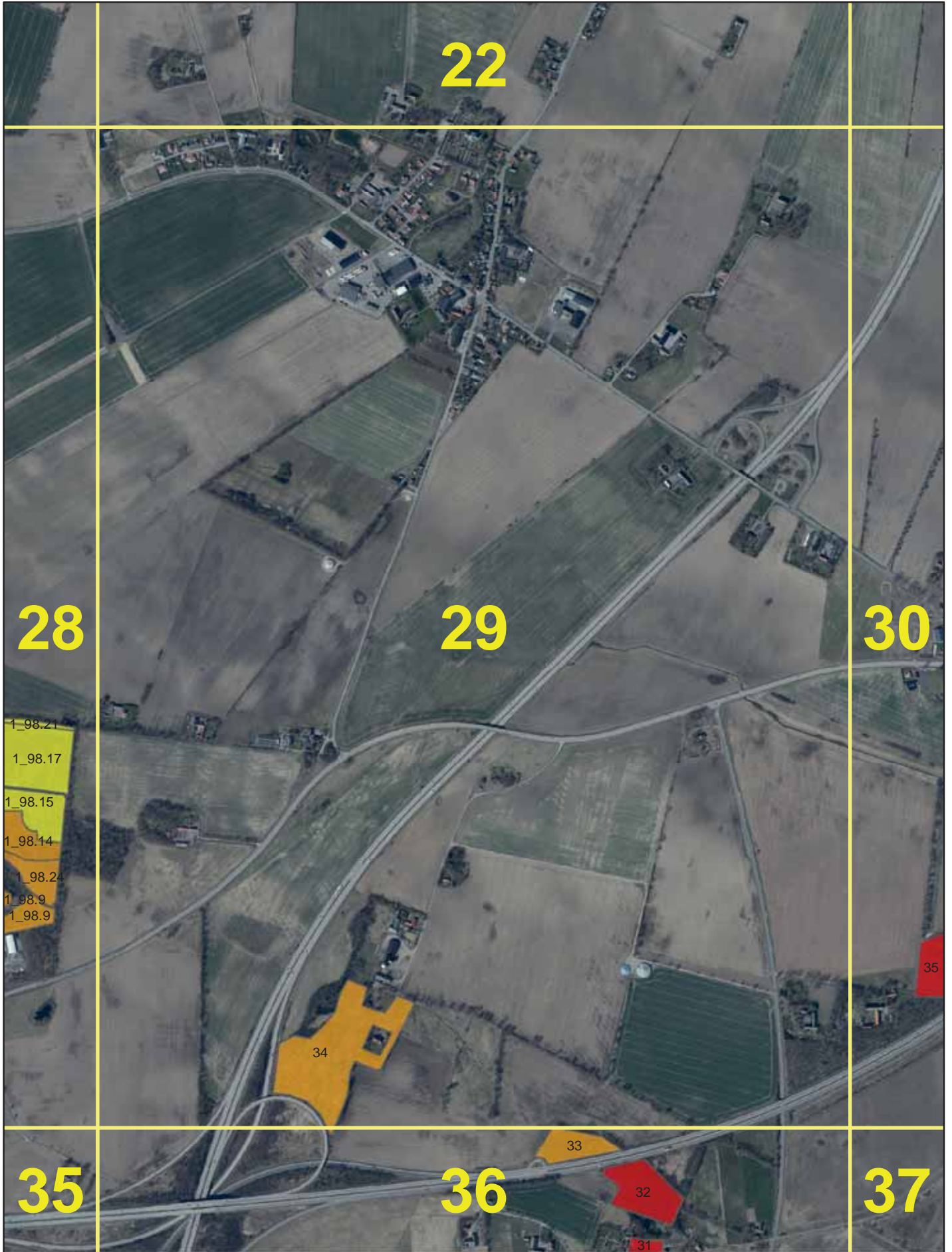
36



22_85.14
801

1_86.7

2_86.28



22

28

29

30

1_98.21
1_98.17
1_98.15
1_98.14
1_98.24
1_98.9
1_98.9

34

35

35

36

33

32

31

37

22

29

36

30

37

38

36

35

2_99.1

1_99.1

LAND_01

2_100.1

2_100.2

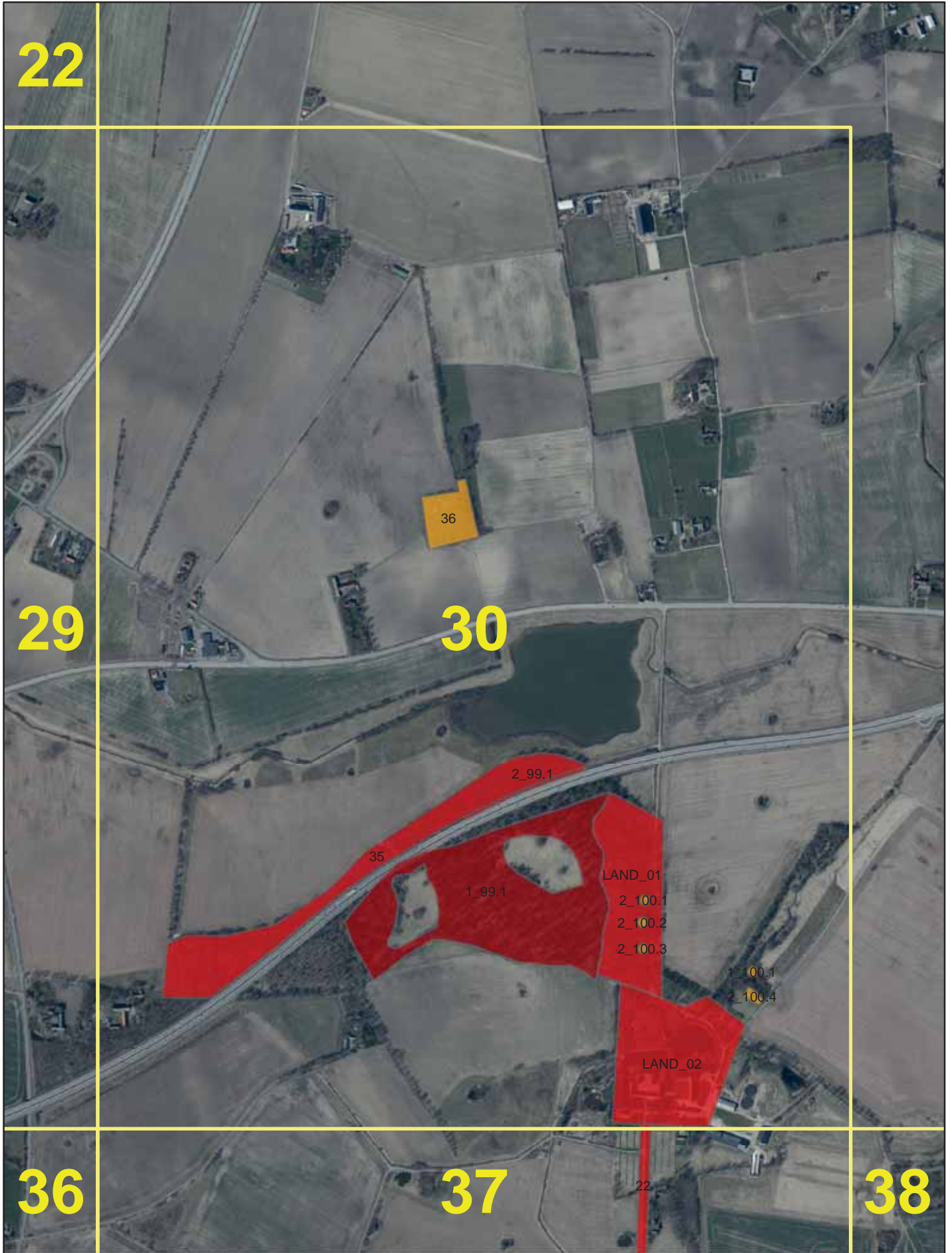
2_100.3

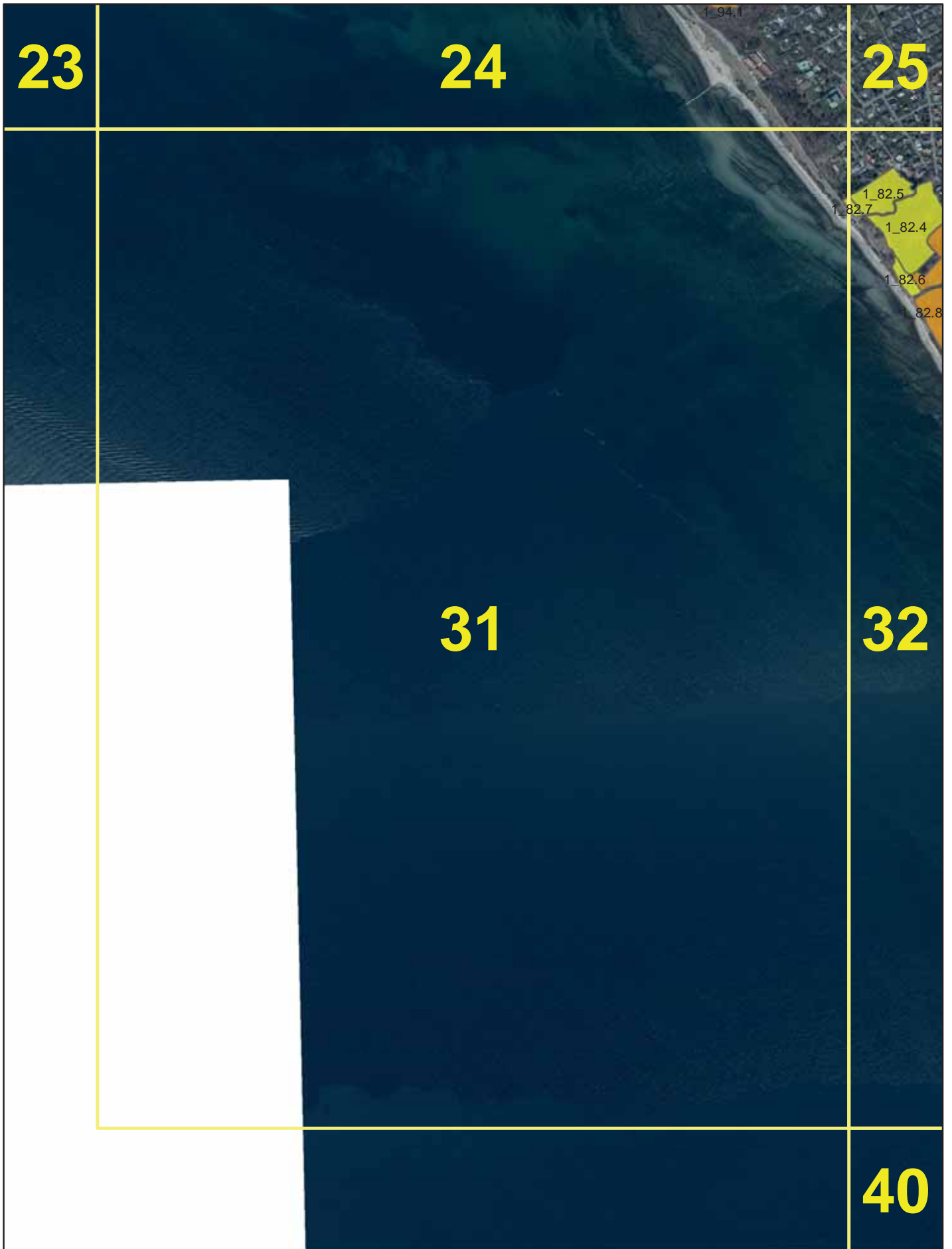
1_100.1

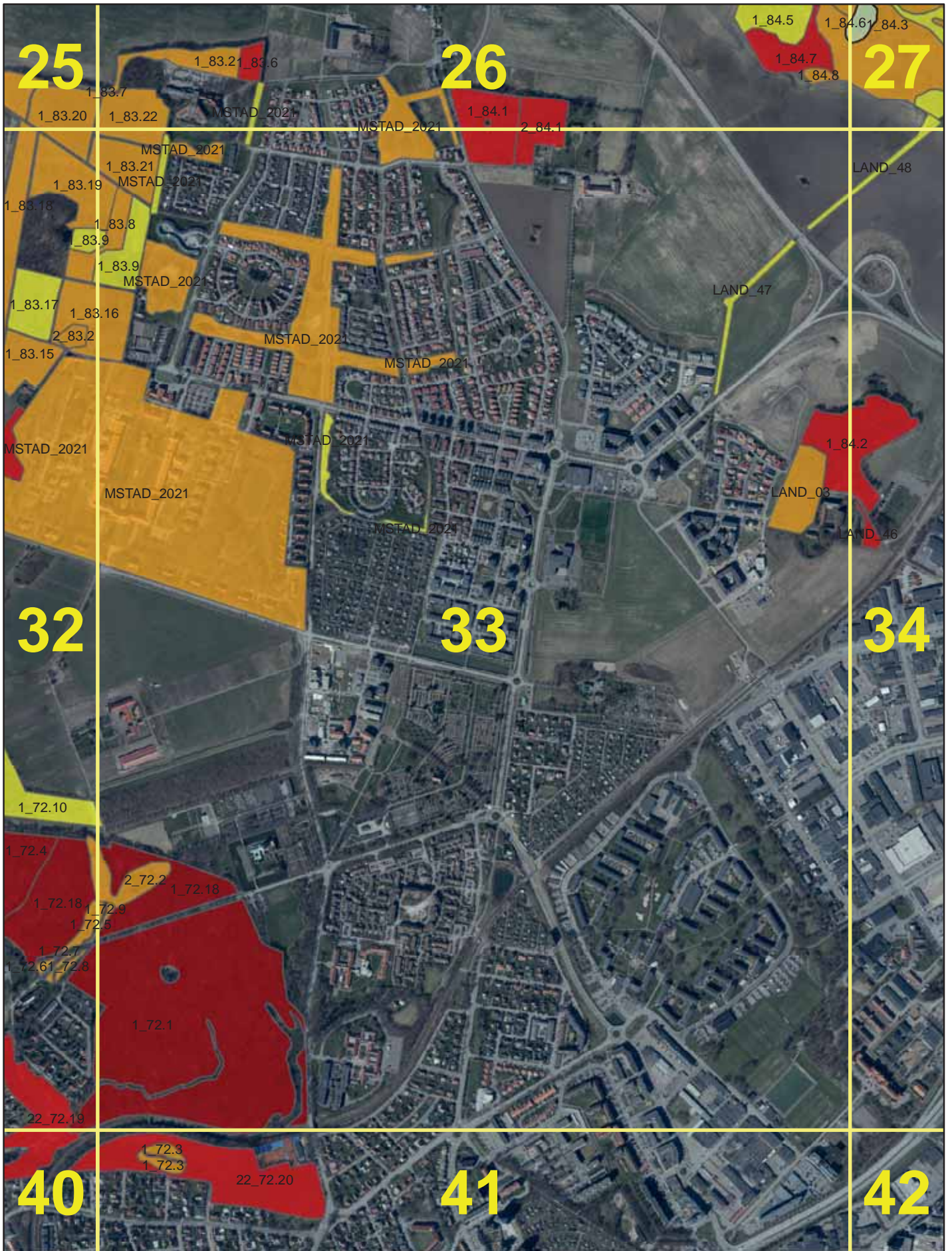
2_100.4

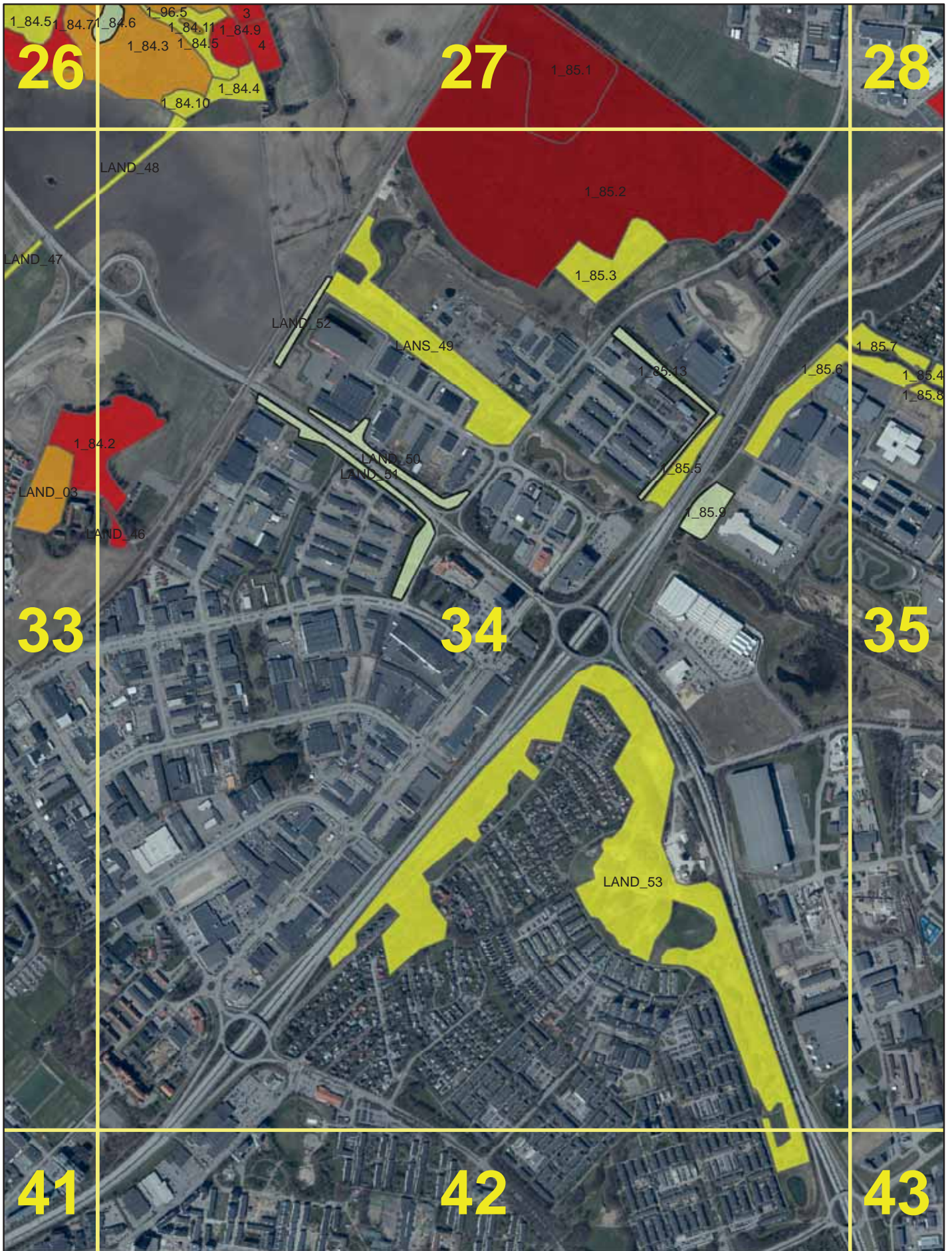
LAND_02

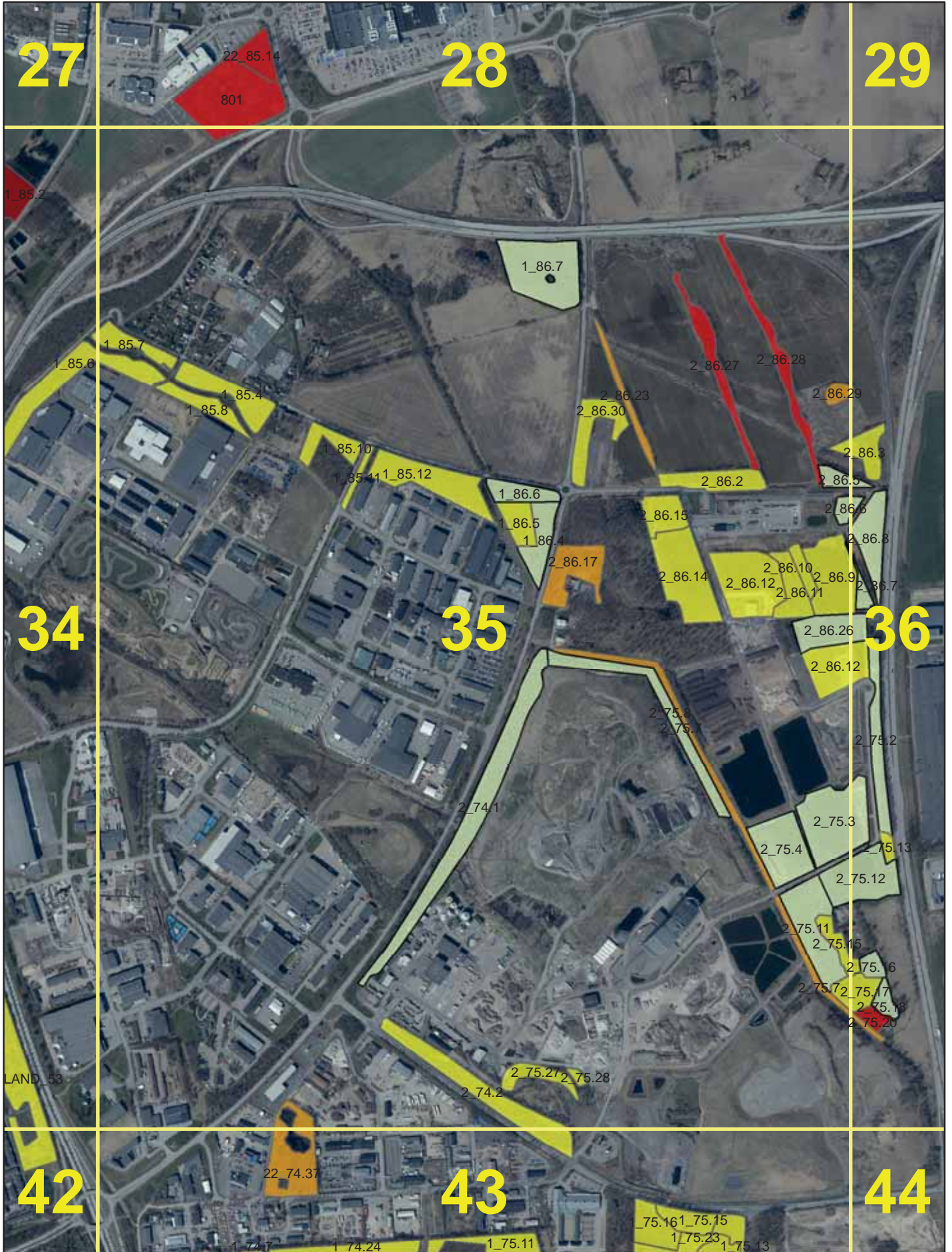
22

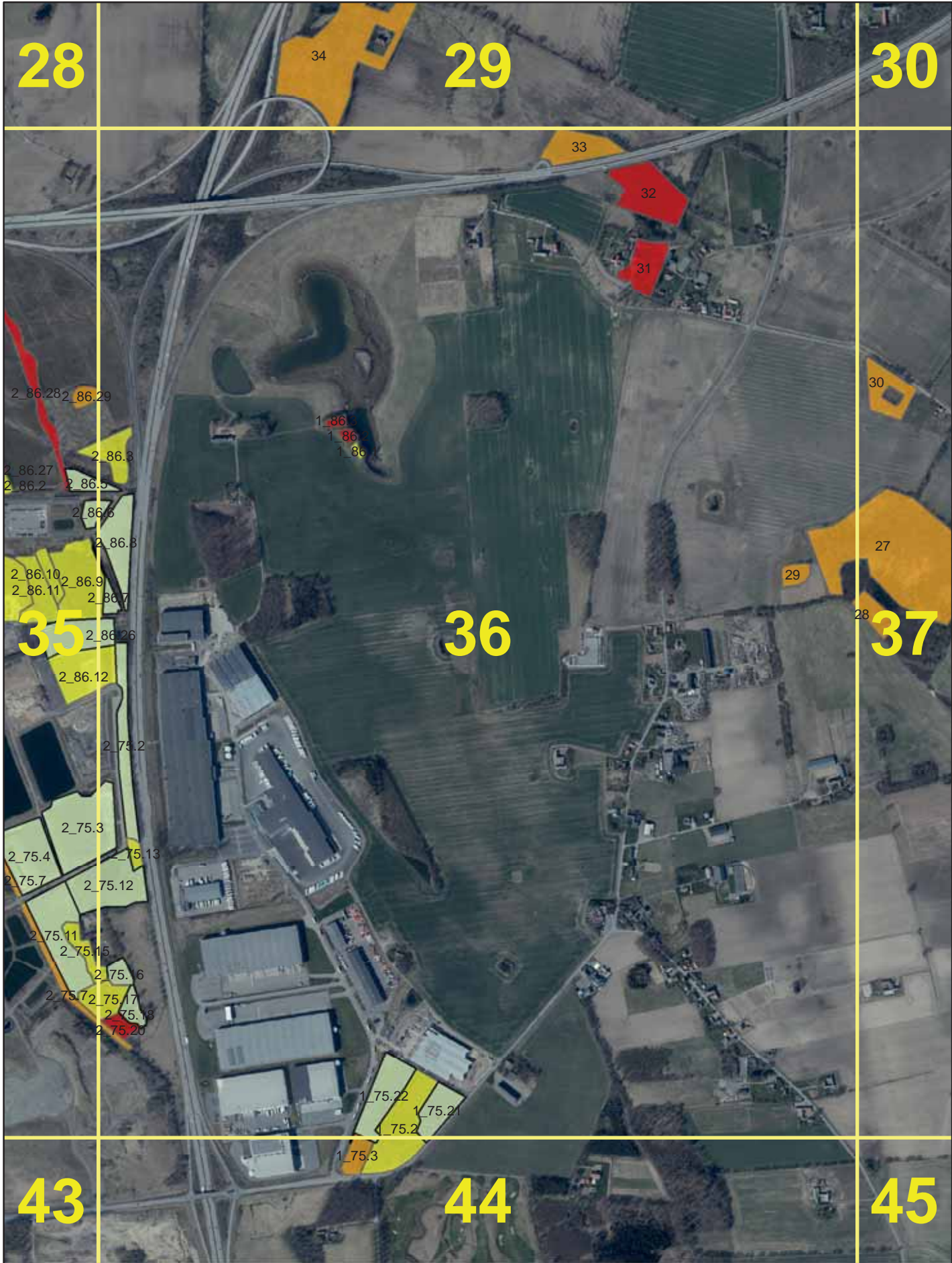


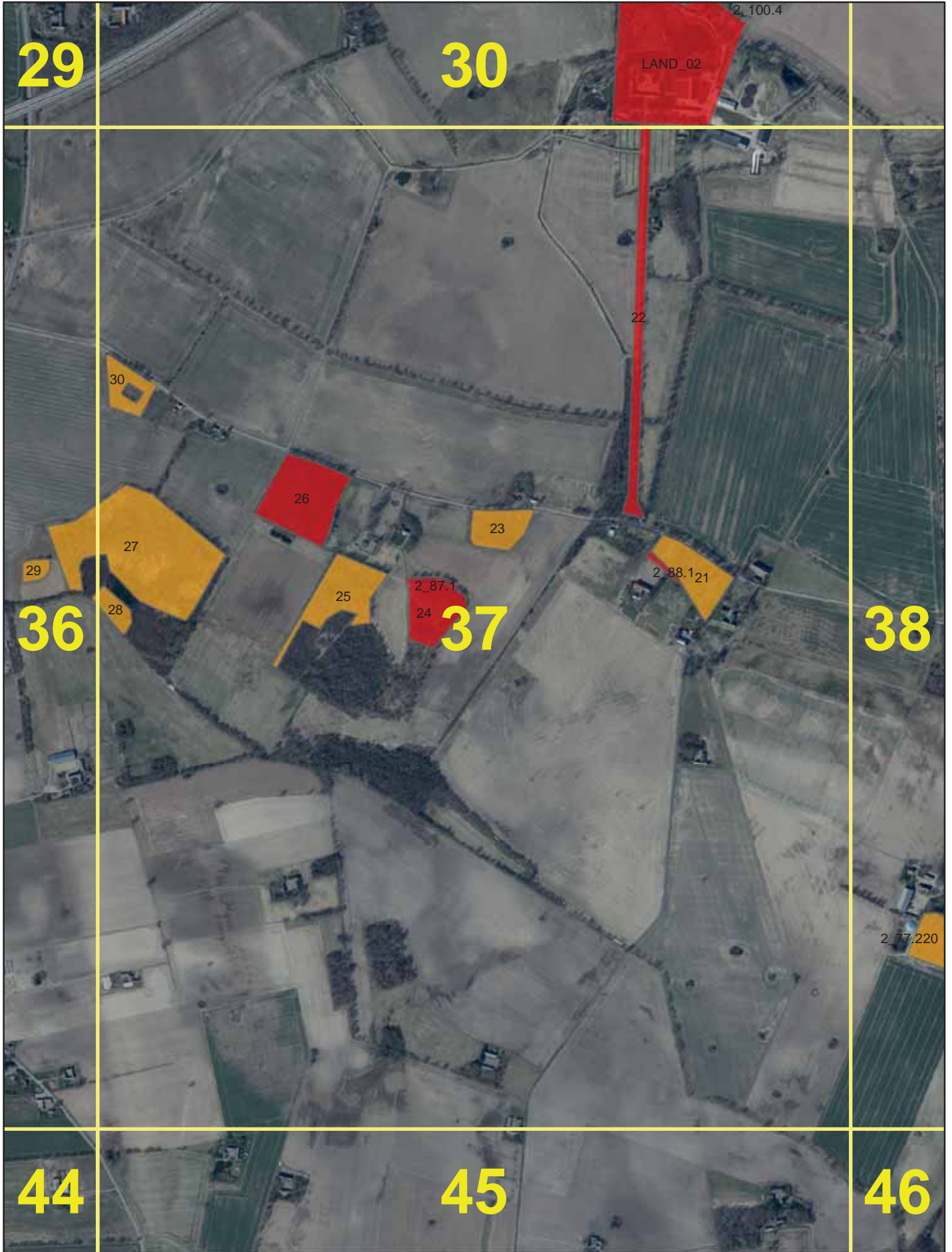












29

30

LAND_02

2_100.4

22

30

26

23

27

29

2_88.121

25

2_87.1

24

36

37

38

28

2_77.220

44

45

46

2_100.4

30

37

45

38

46

39

47

19

202.7.2

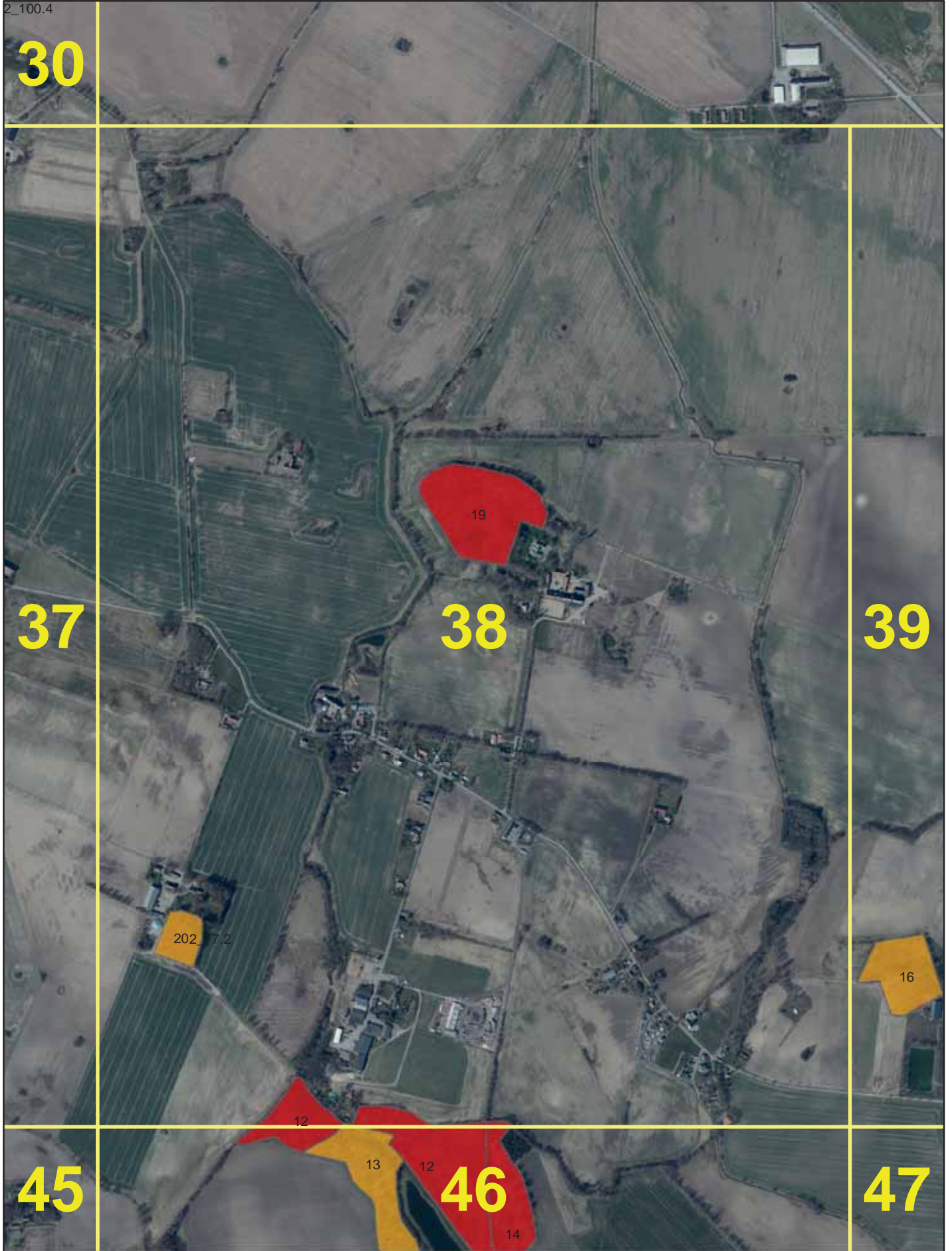
12

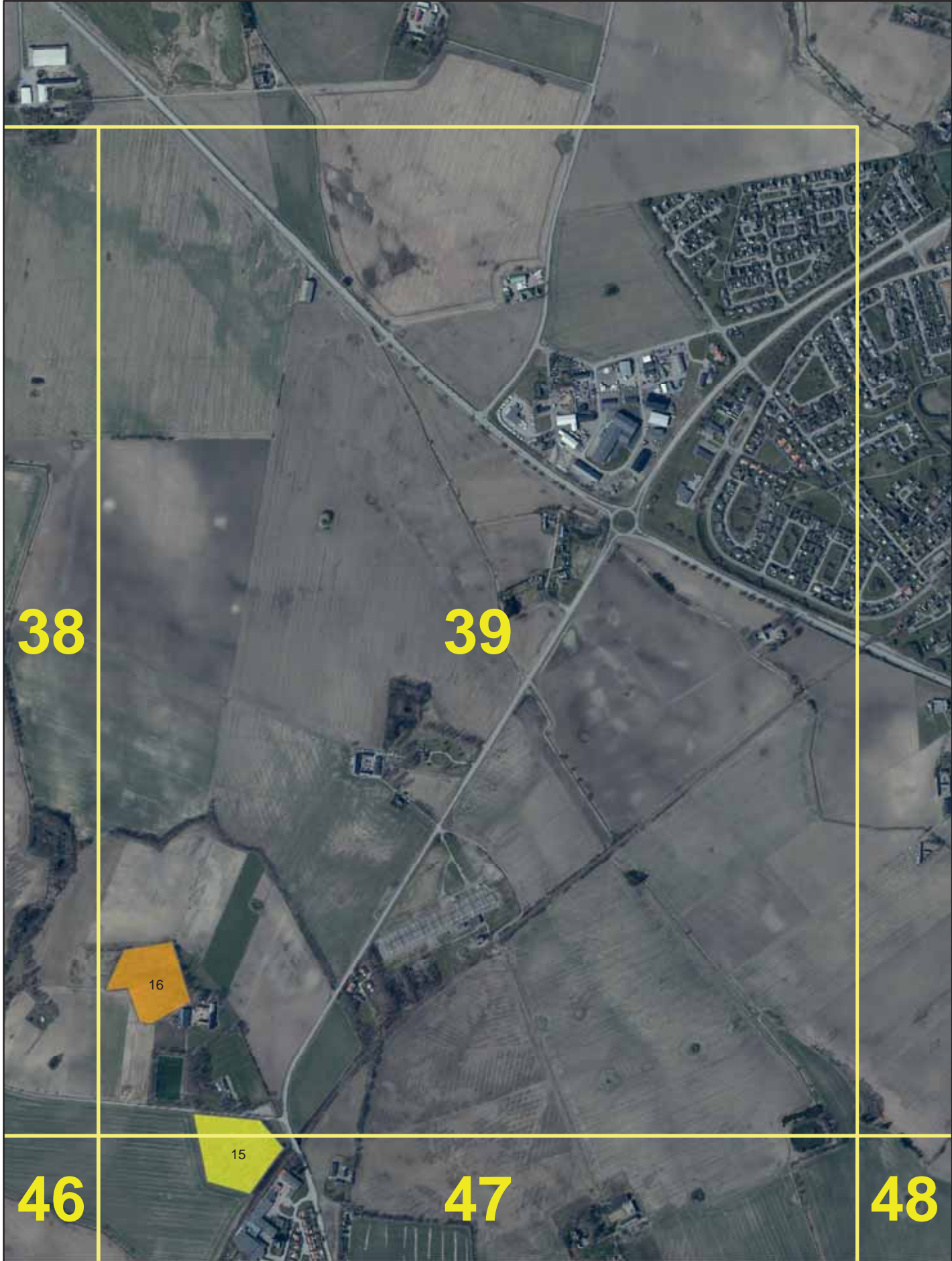
13

12

14

16





38

39

16

15

46

47

48

31

32

33

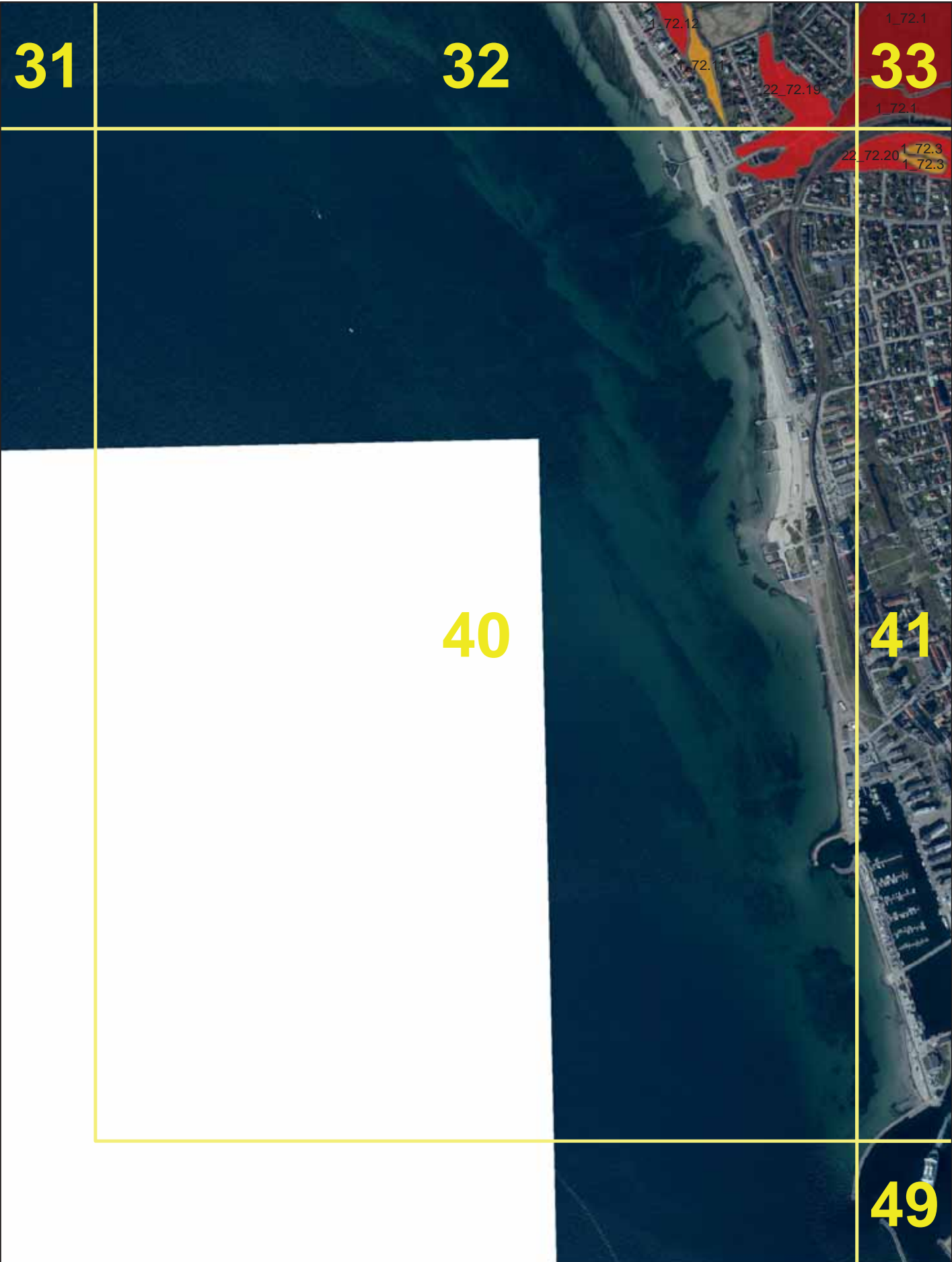
1_72.12
1_72.11
22_72.19
1_72.1
1_72.1

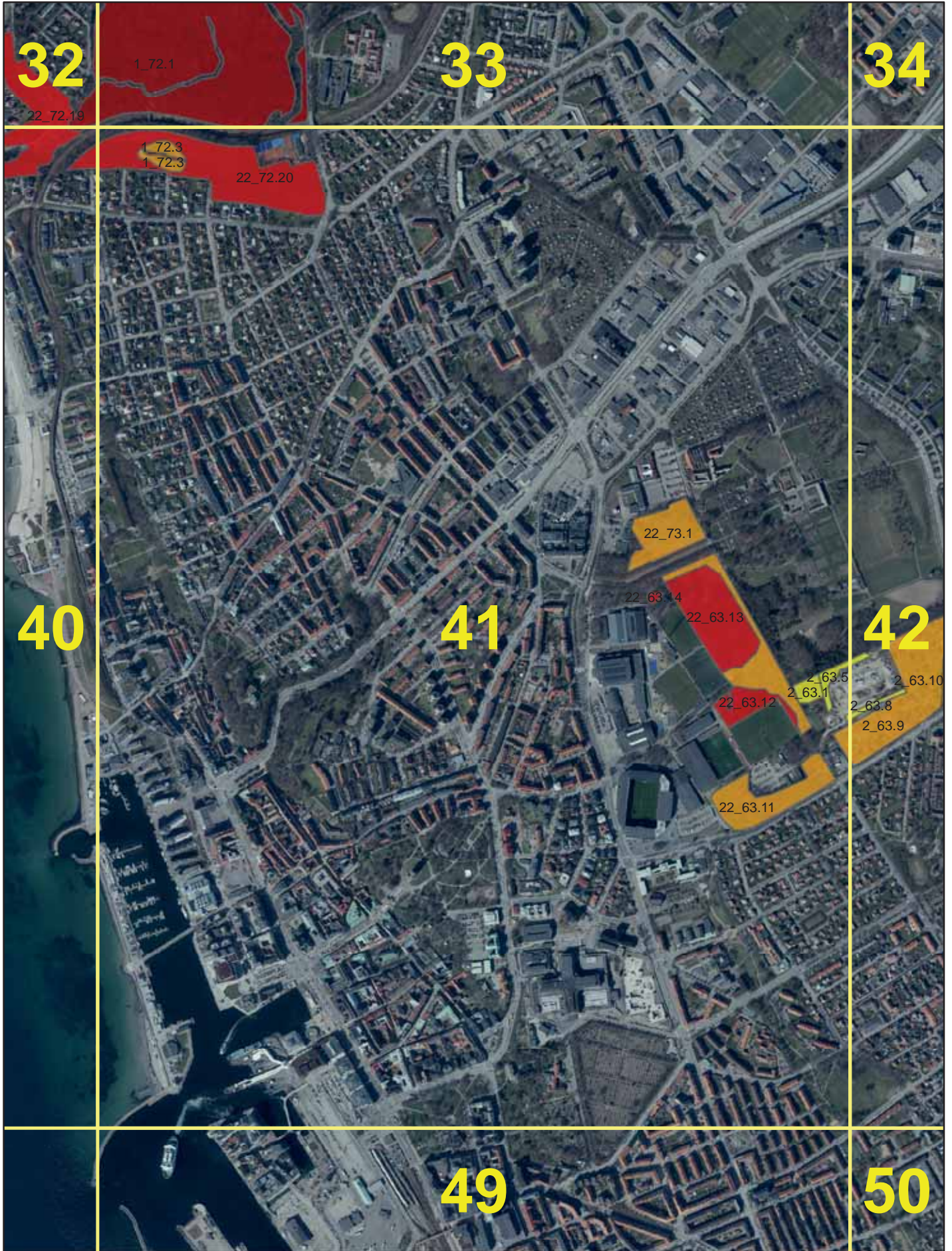
22_72.20
1_72.3
1_72.3

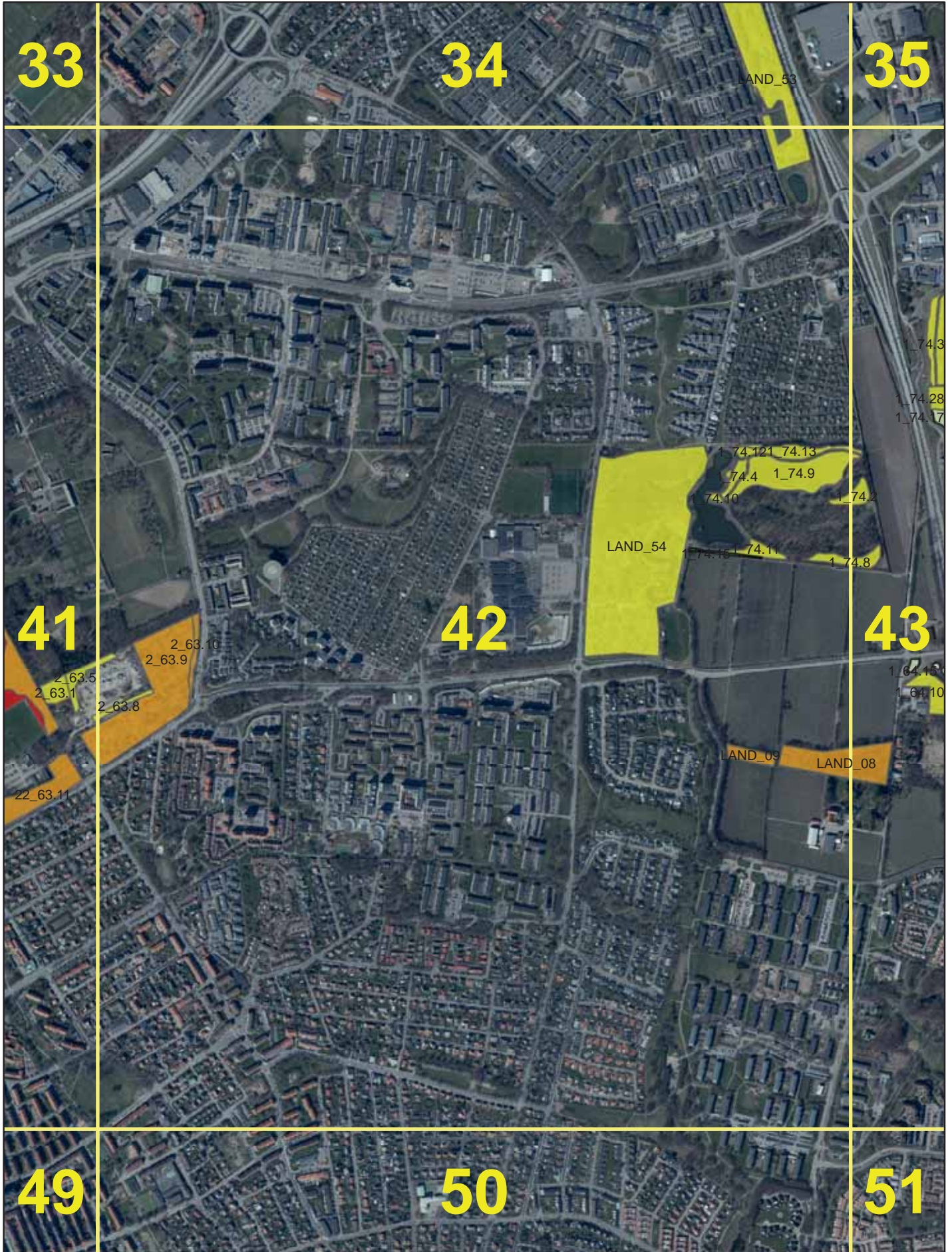
40

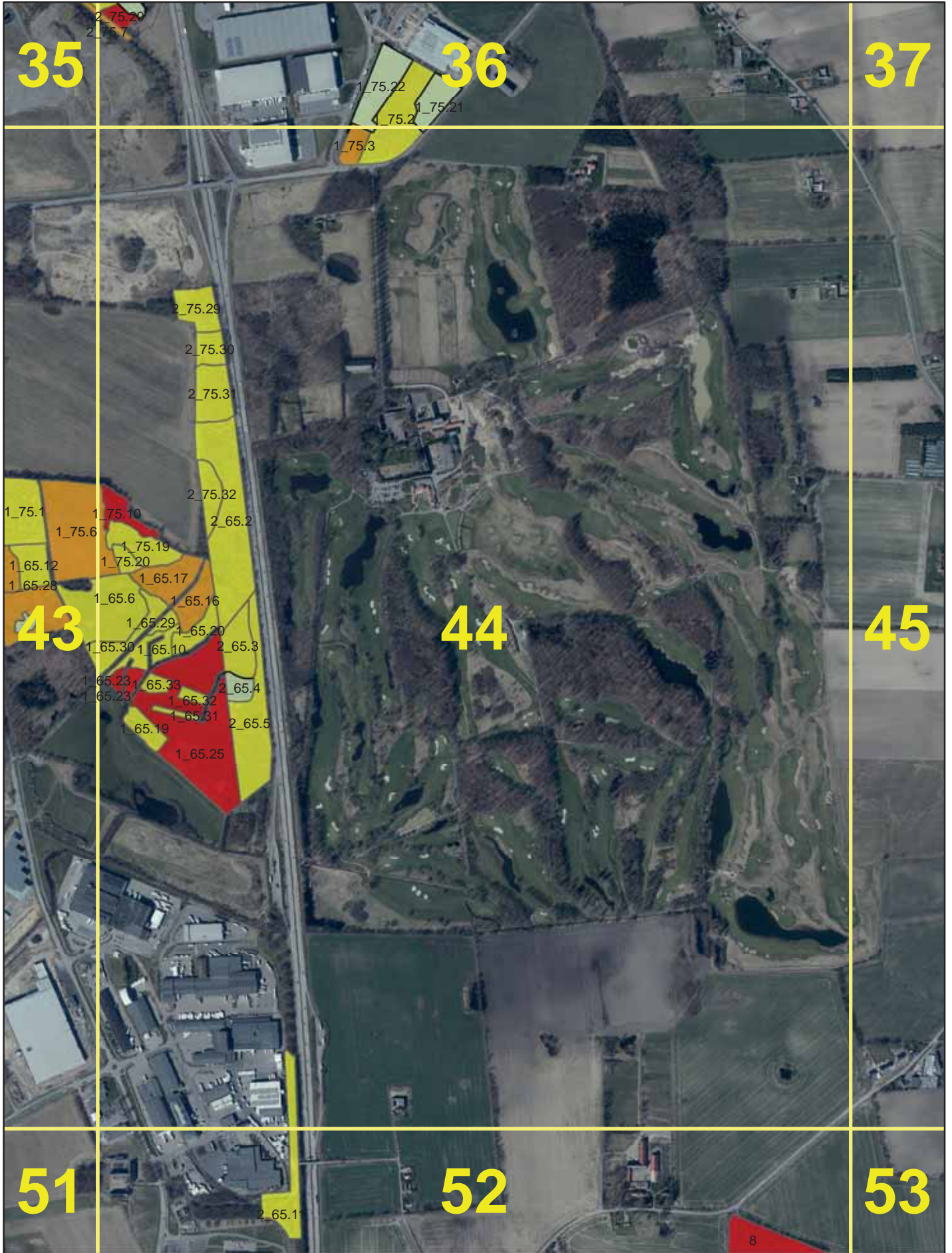
41

49









35

36

37

43

44

45

51

52

53

2_75.20
2_75.7

1_75.22
1_75.21
1_75.2
1_75.3

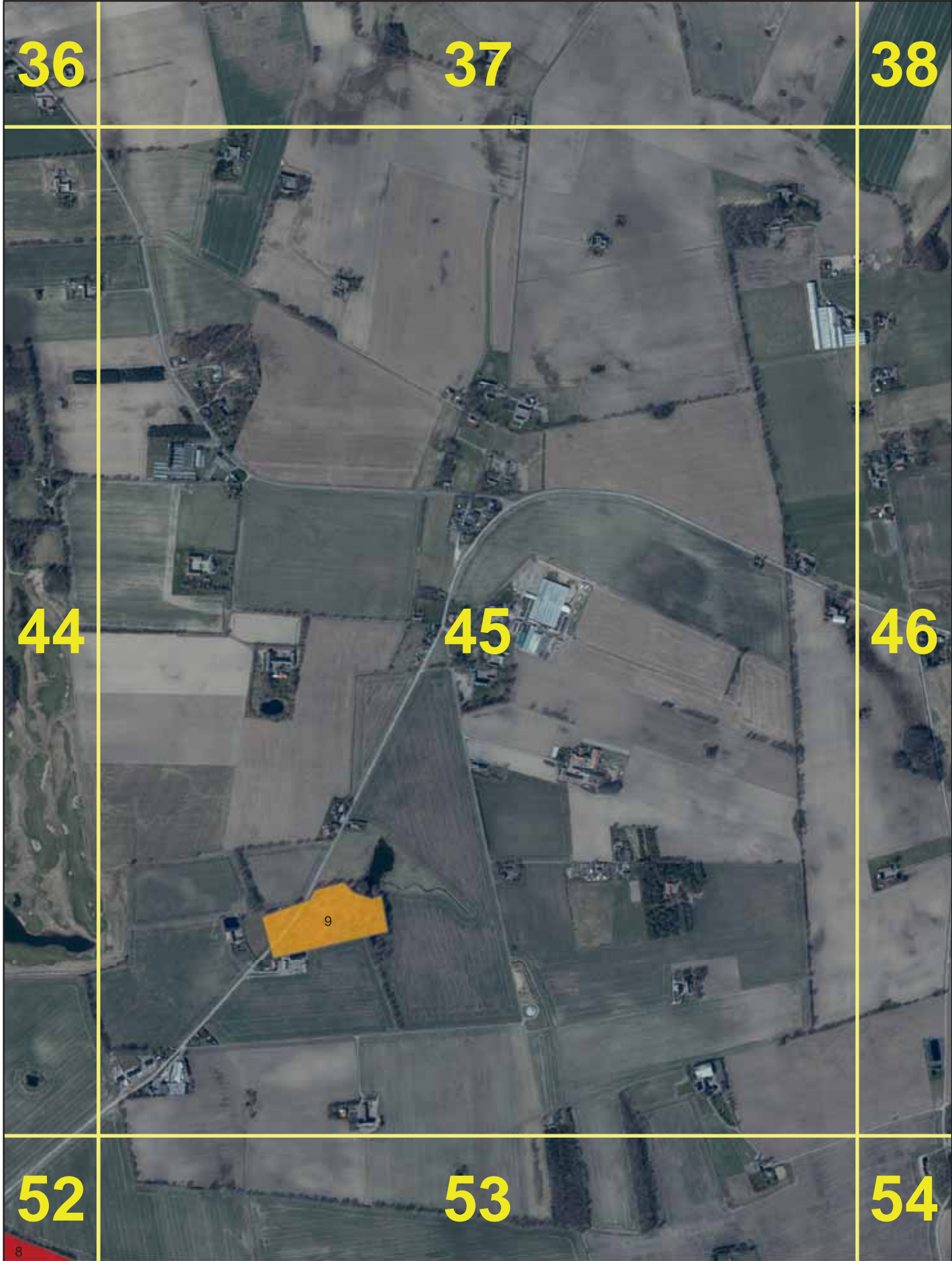
2_75.29
2_75.30
2_75.31

1_75.1
1_75.6
1_65.12
1_65.28
1_75.10
1_75.19
1_65.17
1_65.6
1_65.16
1_65.29
1_65.20
1_65.30
1_65.10
2_65.3
1_65.23
1_65.23
1_65.32
1_65.31
1_65.19
1_65.25

2_75.32
2_65.2
1_65.19
1_65.17
1_65.16
1_65.20
1_65.3
2_65.4
2_65.5

2_65.11

8



36

37

38

44

45

46

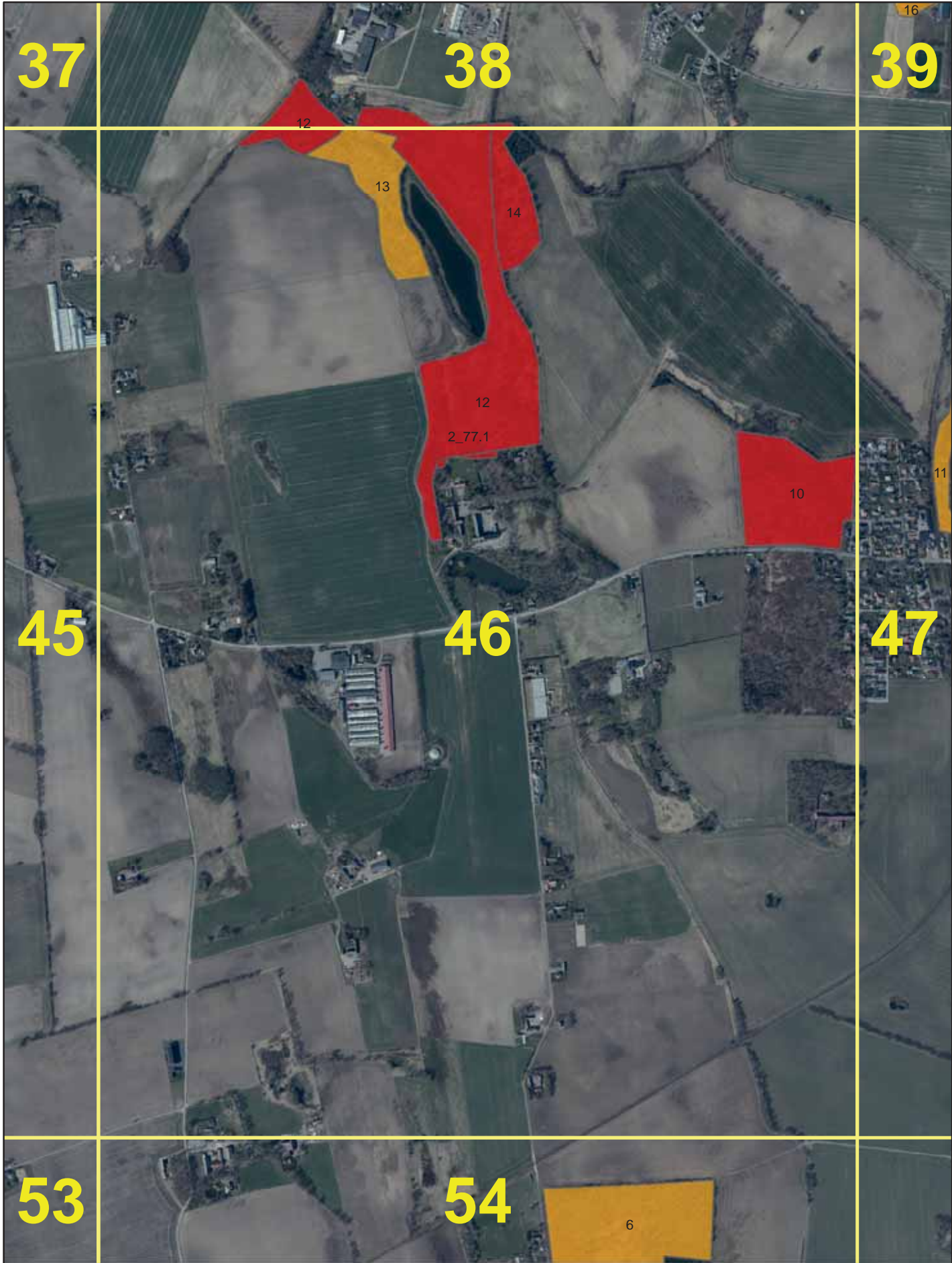
52

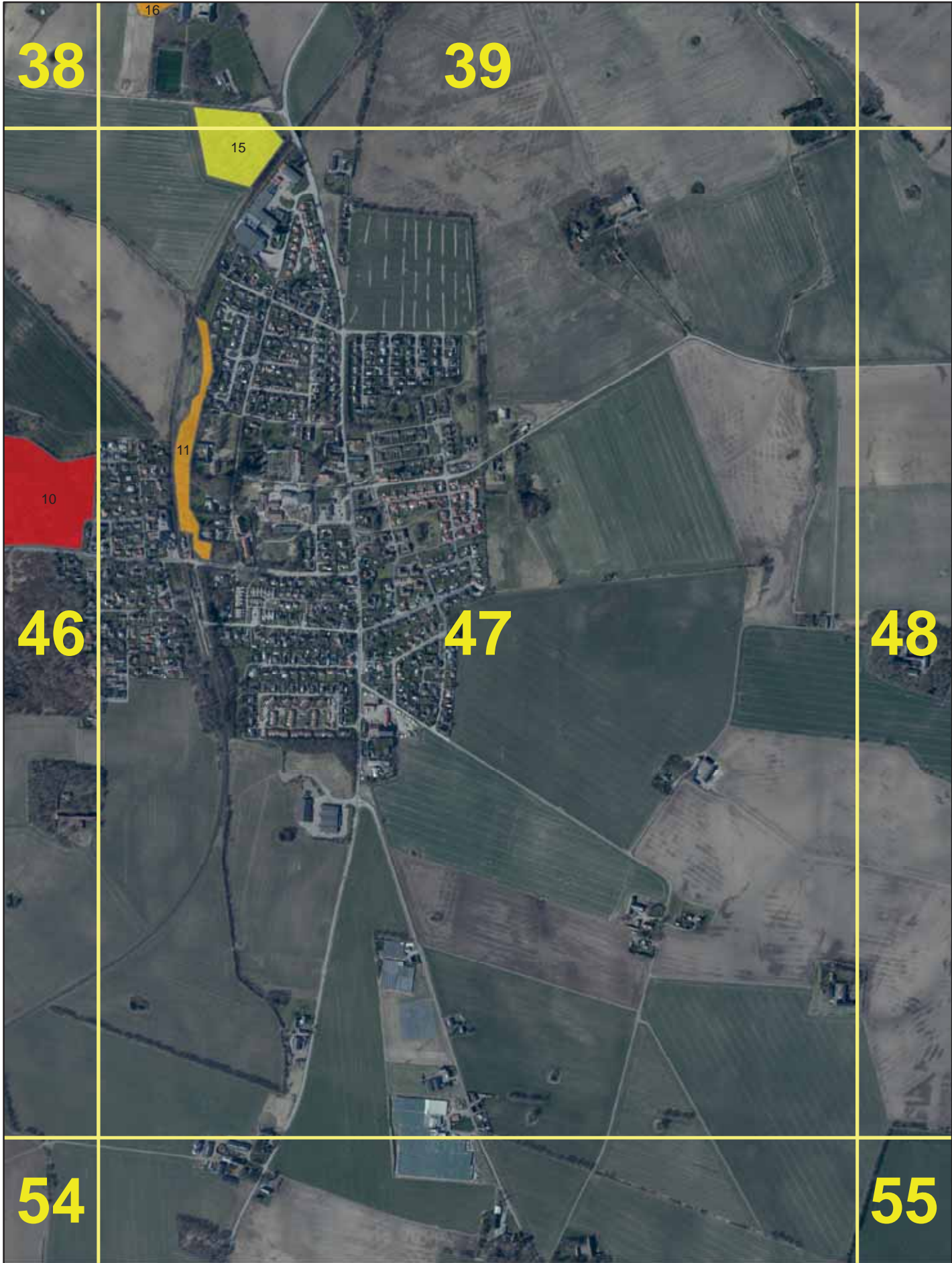
53

54

9

8





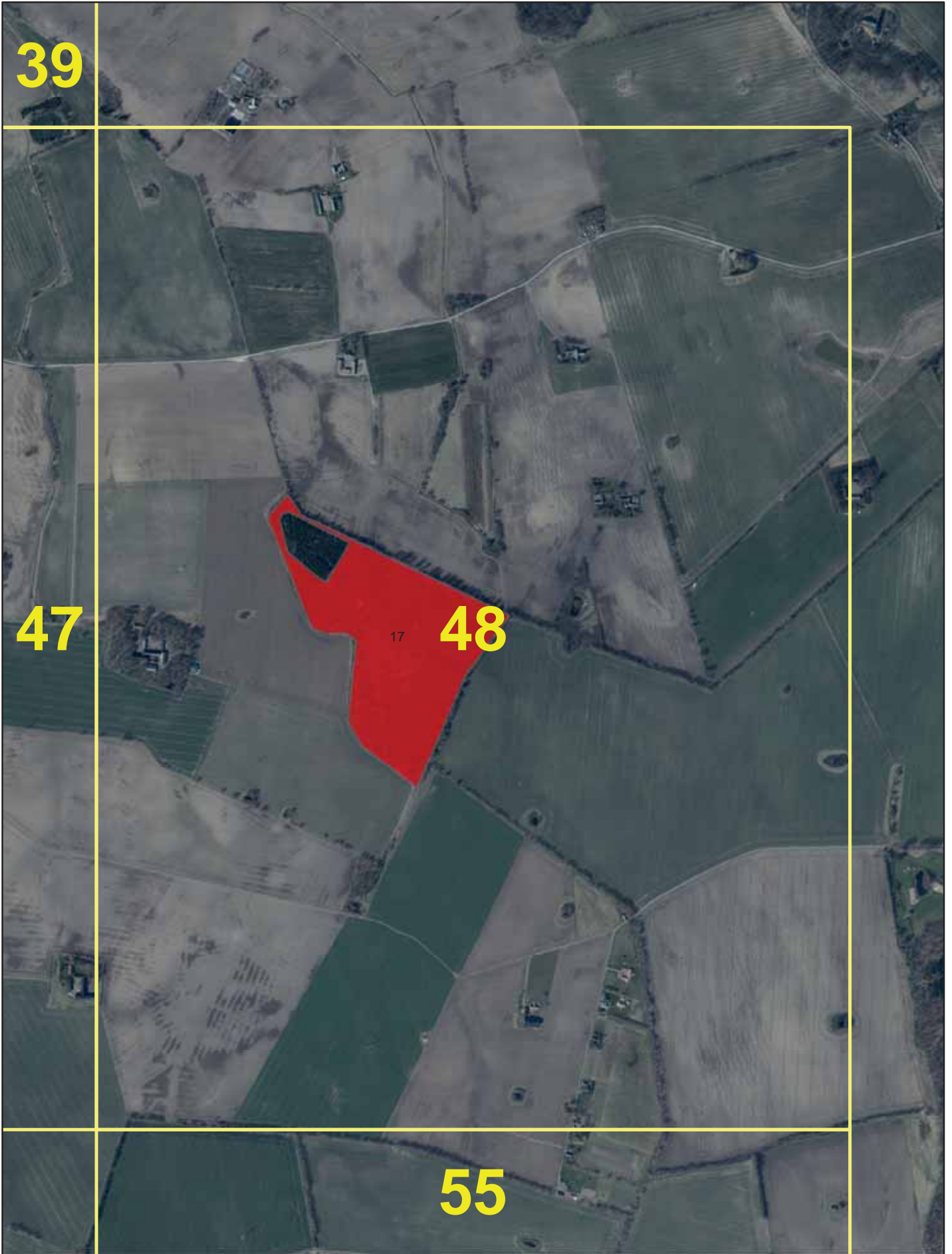
39

47

17

48

55



40

41

42

49

50

22_53.8

22_53.9

22_53.9

22_53.2

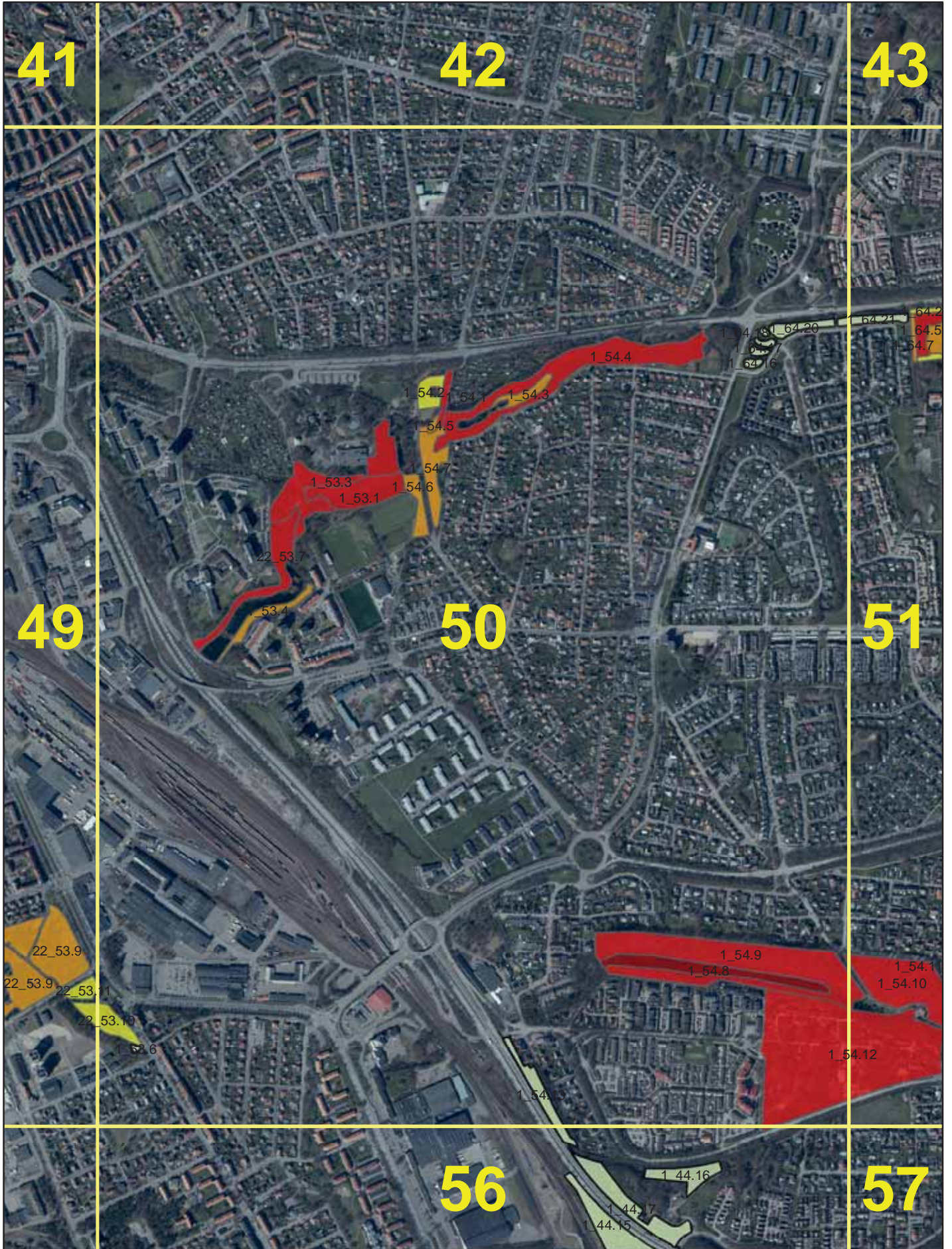
22_53.9

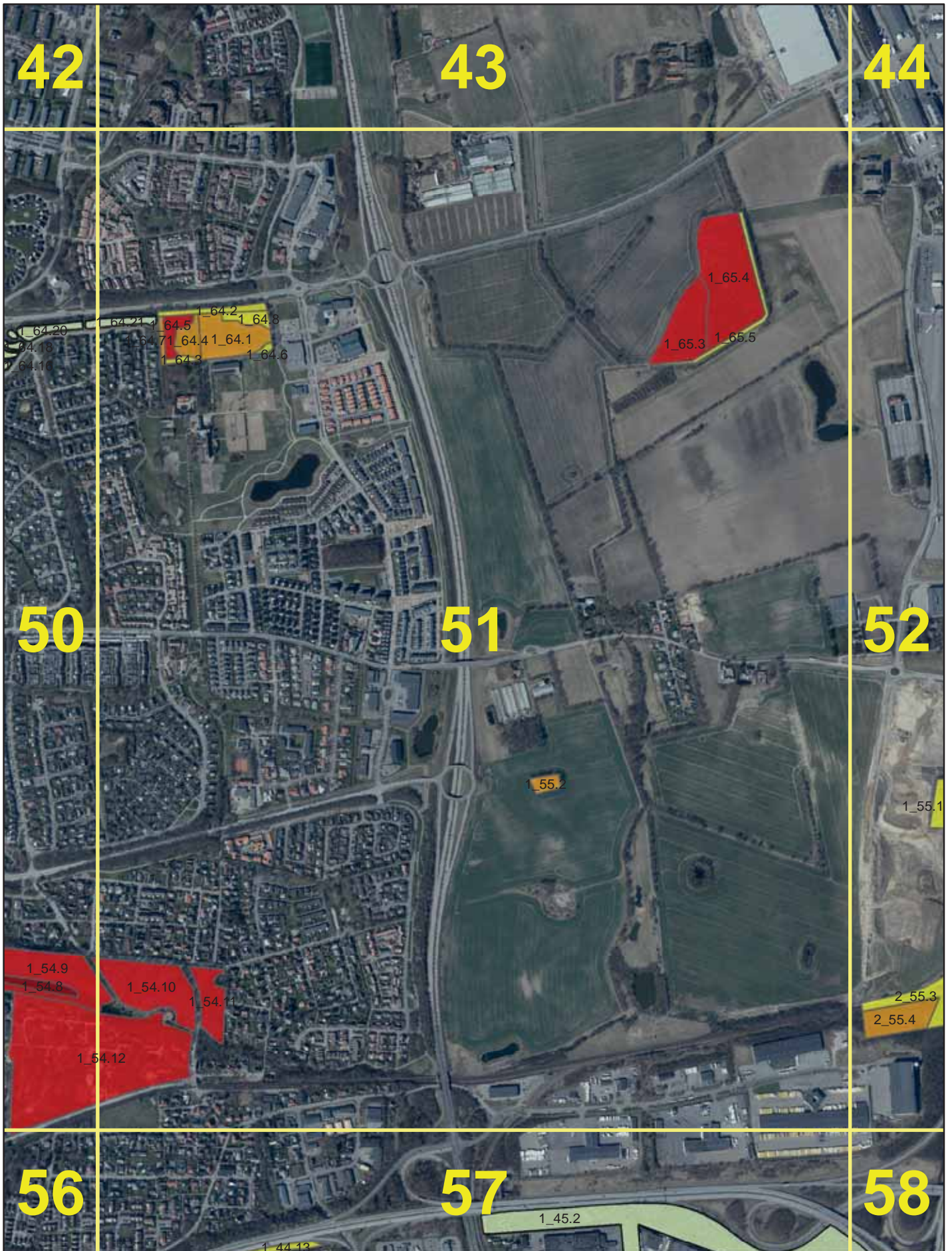
22_53.1

22_53.10

1_53.6

56





42

43

44

50

51

52

56

57

58

1_64.20
64.18
64.10
64.21
64.5
1_64.2
1_64.3
1_64.7
1_64.4
1_64.1
1_64.6
1_64.3

1_65.4
1_65.3
1_65.5

1_55.2

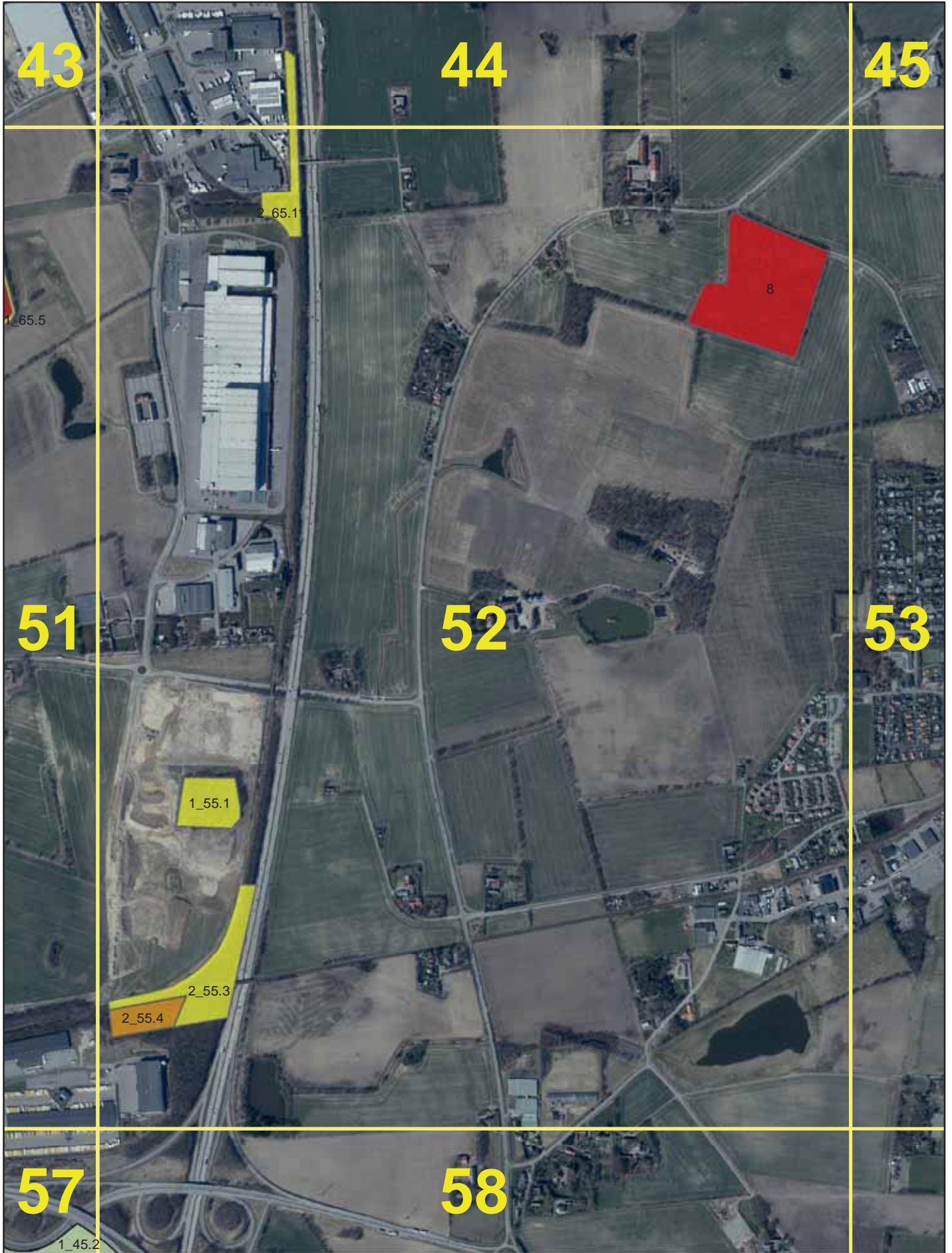
1_55.1

2_55.3
2_55.4

1_54.9
1_54.8
1_54.10
1_54.11
1_54.12

1_45.2

1_44.13





44

45

46

8

52

53

54

7

58

45

46

47

6

53

54

7

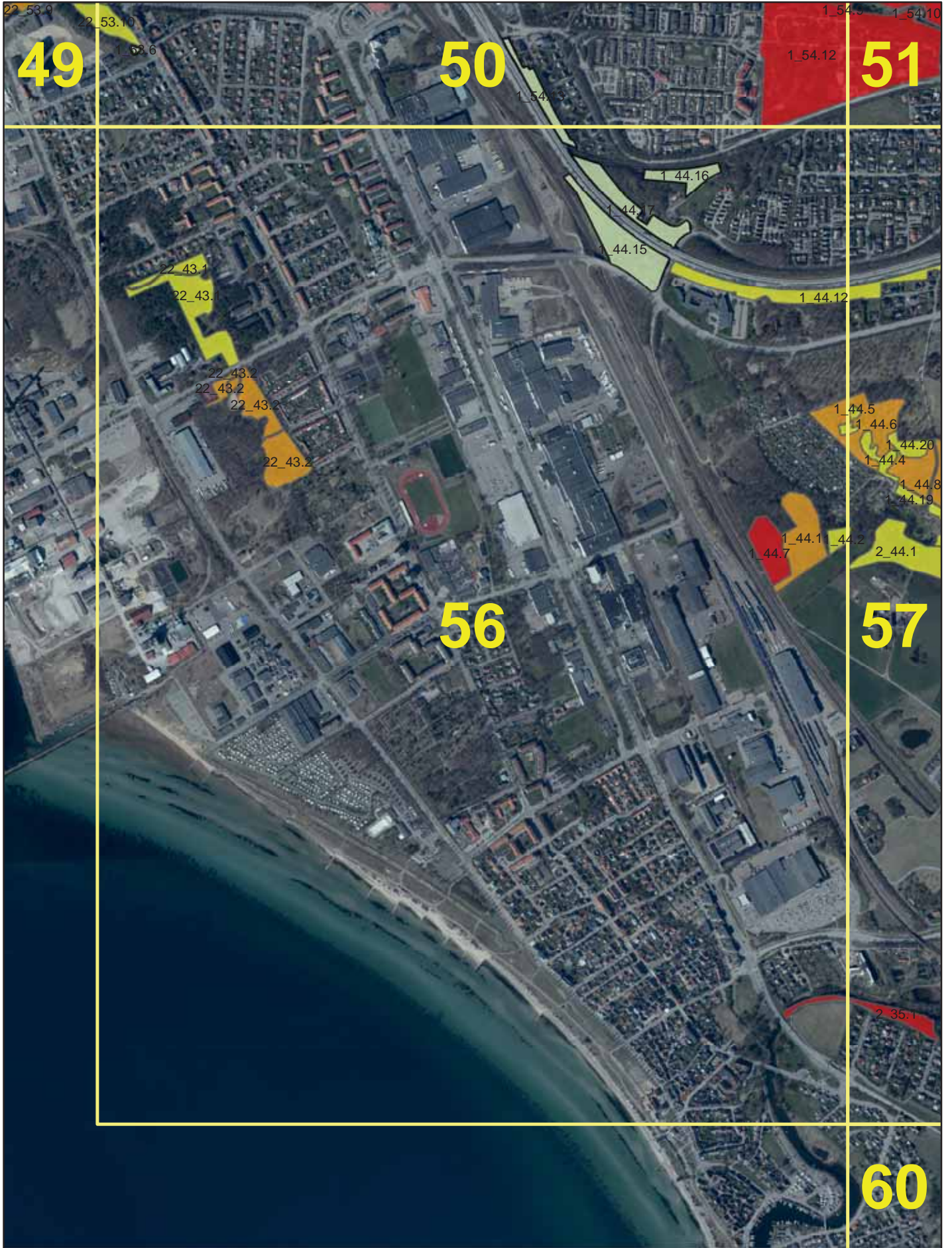


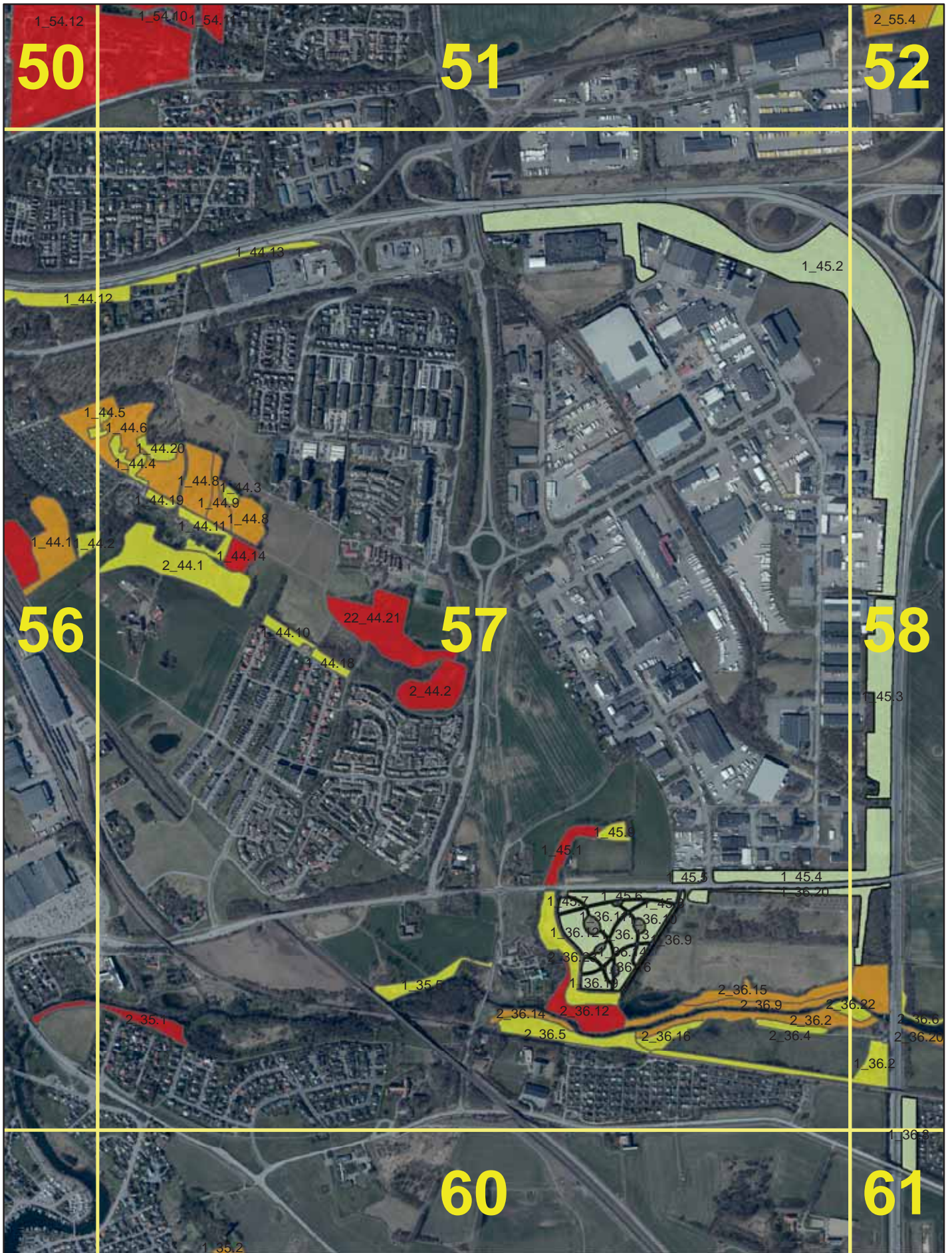
47

48

55

59



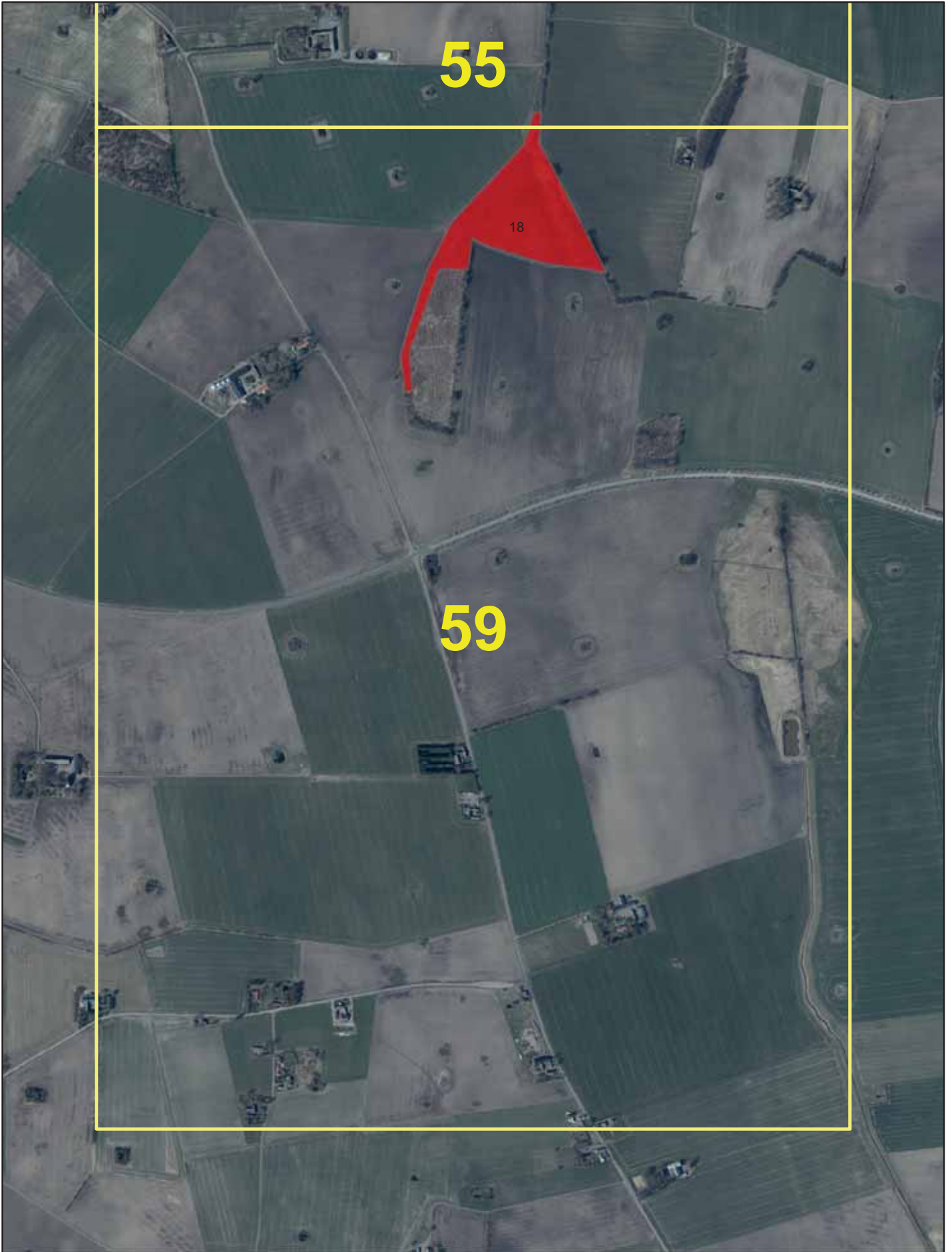




55

18

59



56

57

58

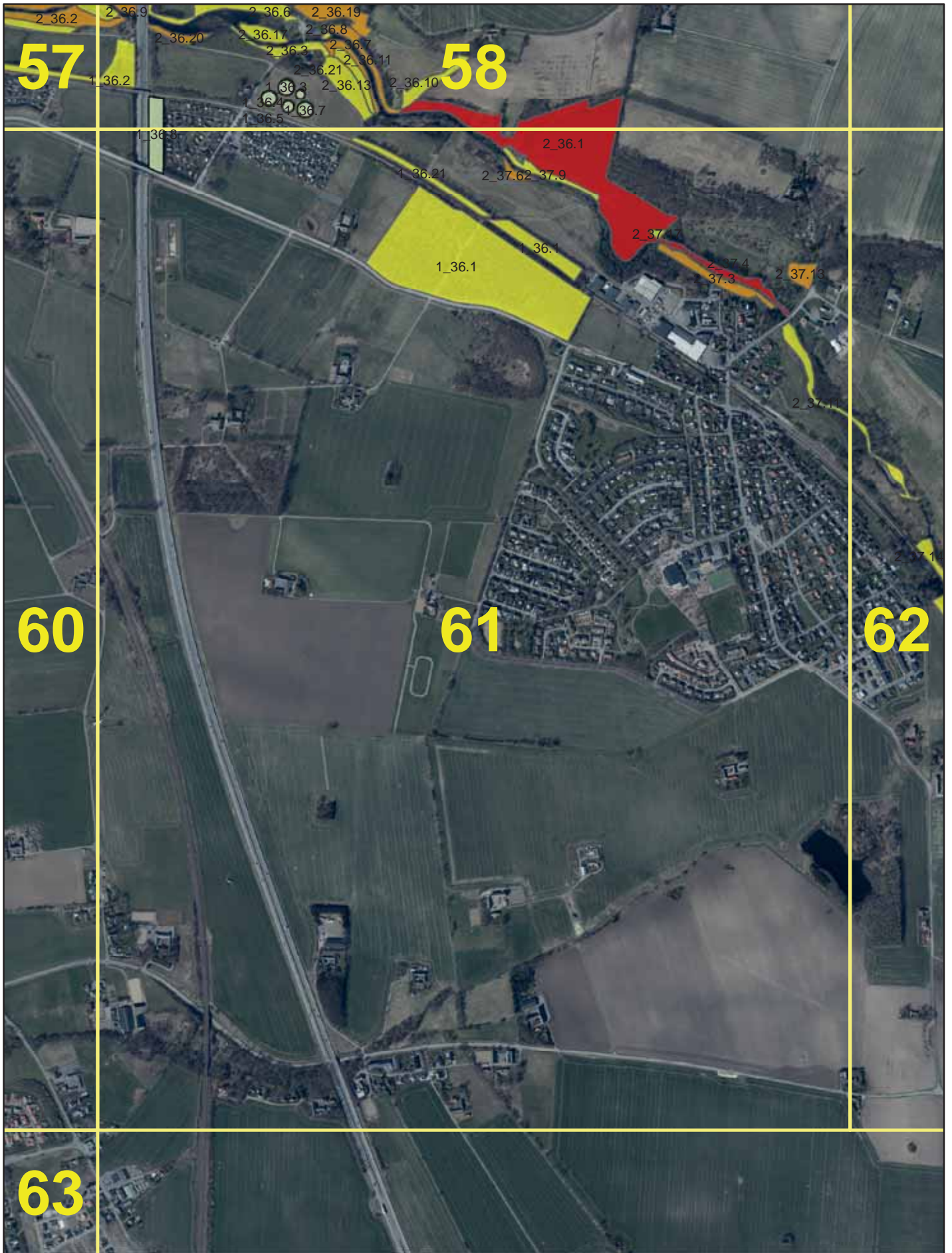
59

60

61

63





58

2_37.13
2_37.4
2_37.14

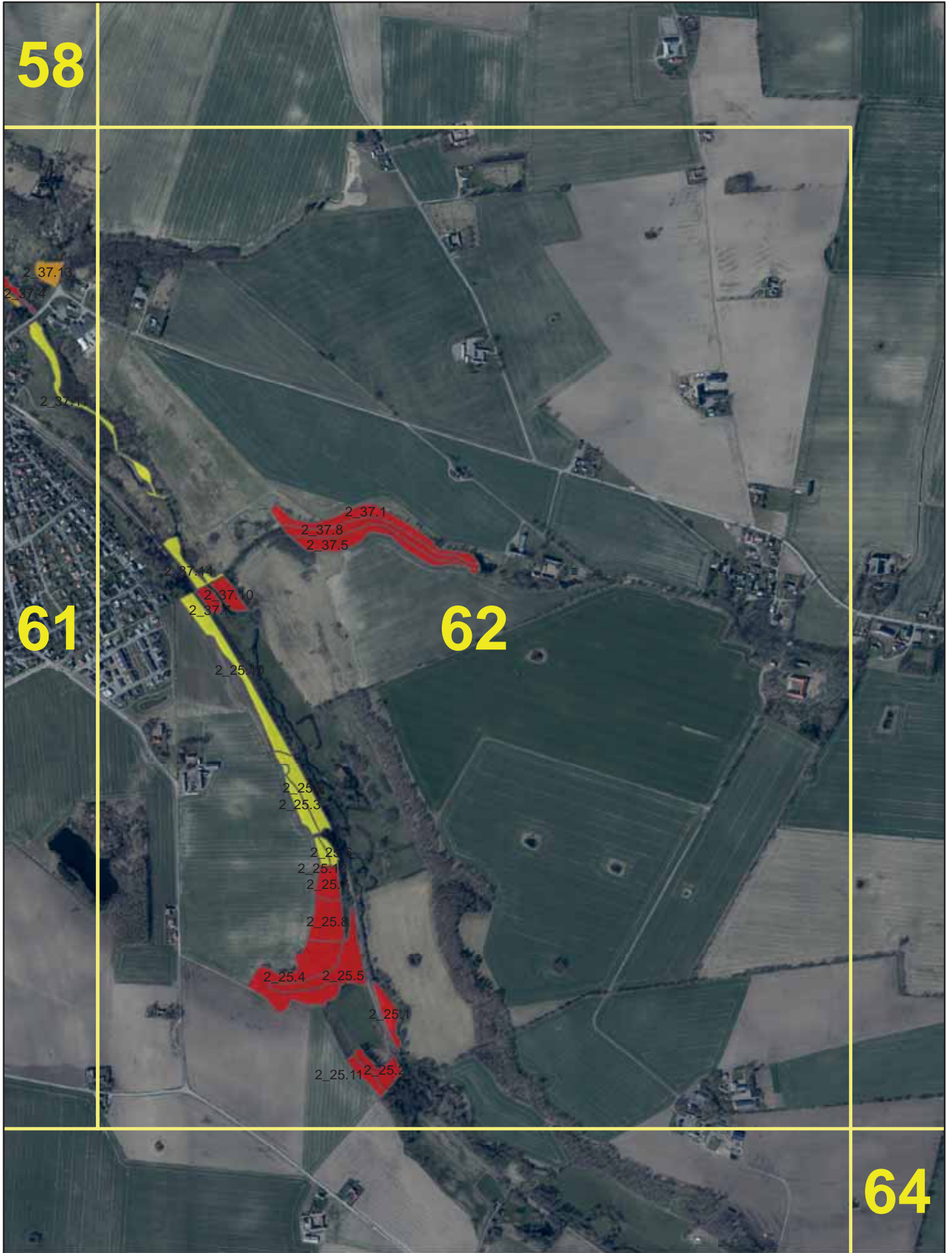
61

2_37.44
2_37.10
2_37.7
2_25.10

62

2_37.1
2_37.8
2_37.5
2_25.1
2_25.3
2_25.6
2_25.12
2_25.7
2_25.8
2_25.4 2_25.5
2_25.1
2_25.11 2_25.2

64



60

61

1_23.2

1_23.1

1_11.1

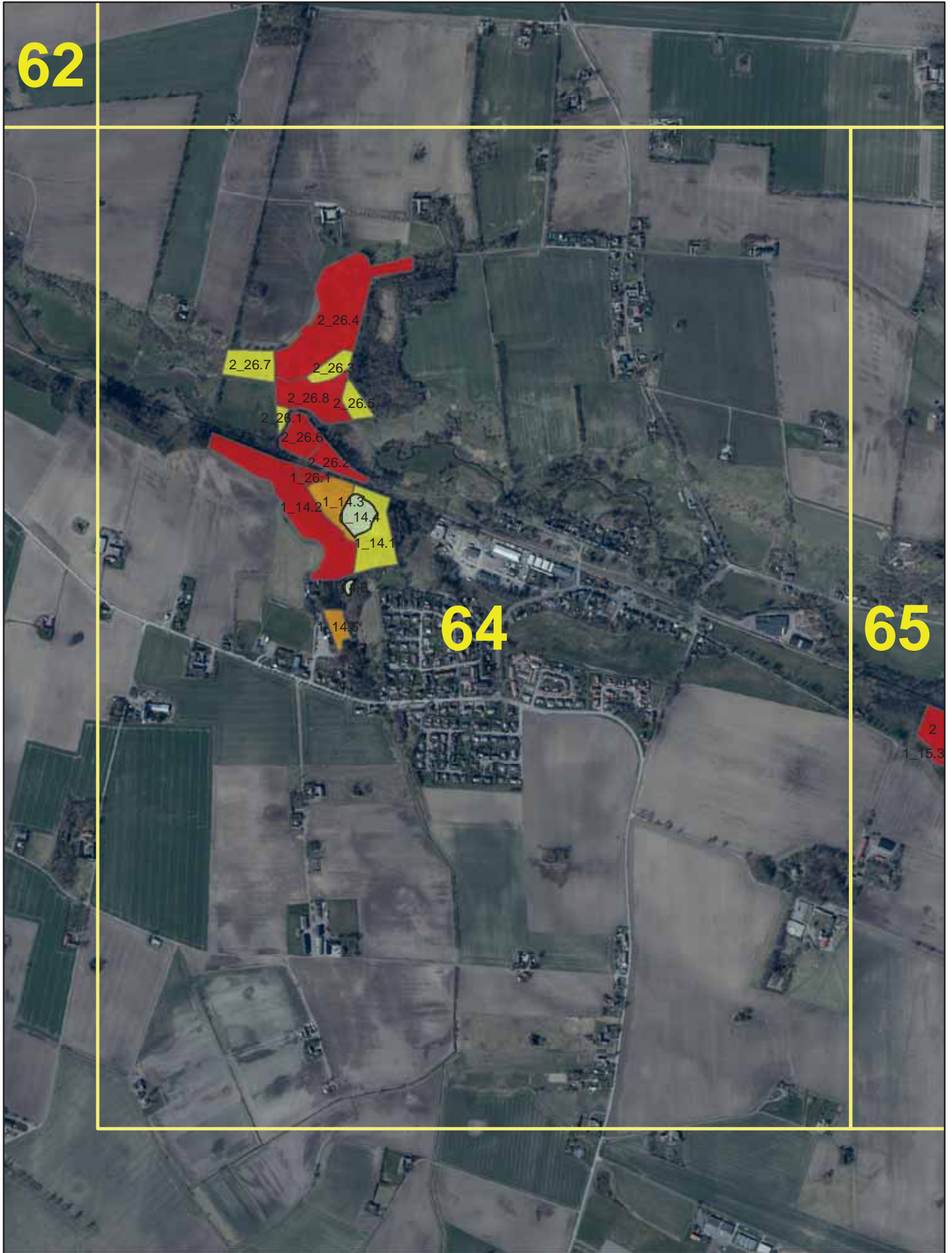
1_11.2

1_11.3

63



62



64

65

2_15.3



64

65

66

1_15.3

1_15.2

1_15.5, 1_15.4

2

1_15.6

1_15.1

1

3

2_16.1

1_16.4

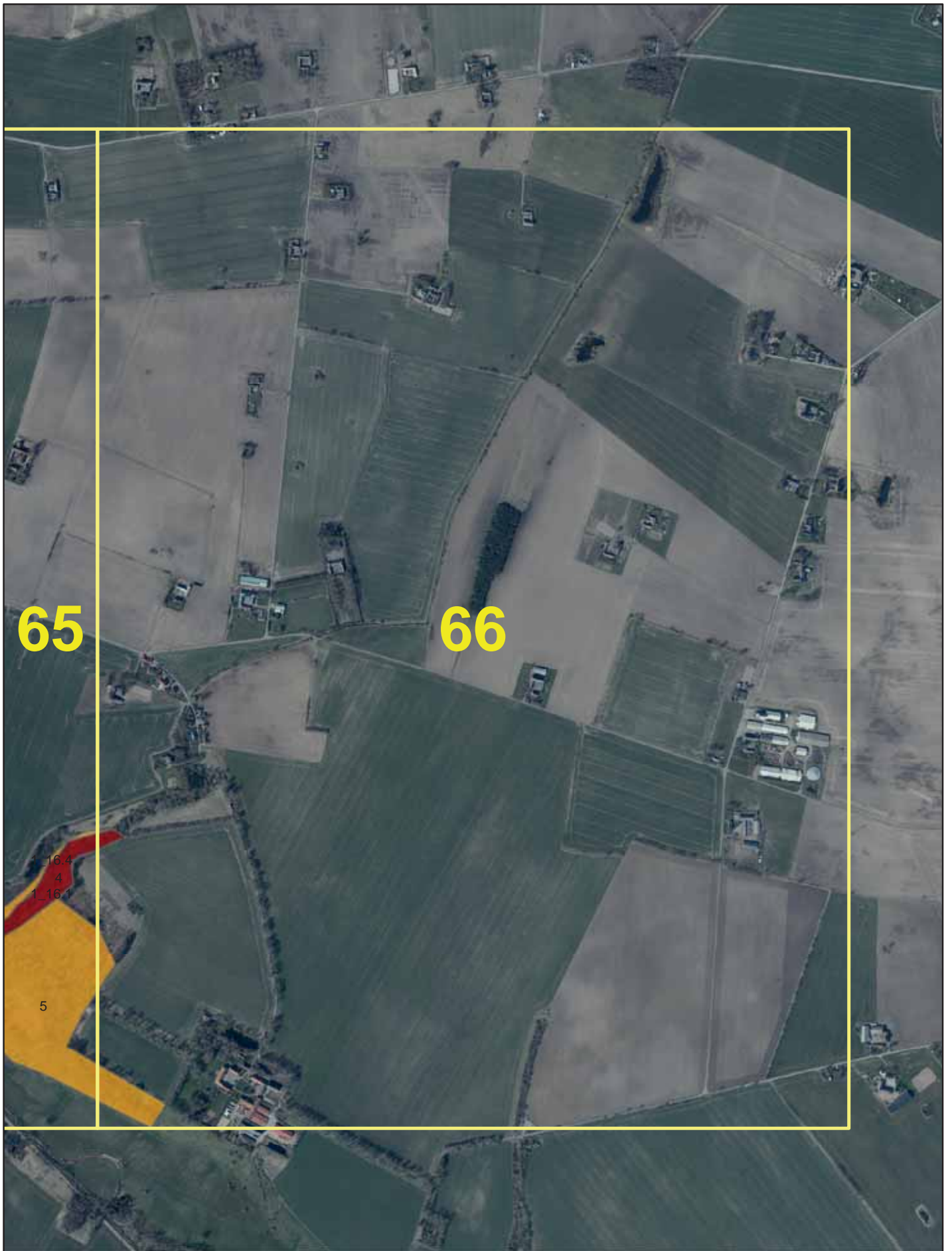
4

1_16.1

1_16.2

2_16.2, 1_16.3

5



65

66

1_16.4
4
1_16.1

5

1_11.1. Rydebäck strand - havtornsdominerade buskage

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Igenväxningsmark
Naturtyp	
Skyddsstatus	Strandskyddsområde
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Areal: ,19

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Täta bestånd av gammal havtorn med visst inslag av fläder, ek, rönn och rosor. Fältskiktet är tätt med arter bland annat brännässlor, kirskaål, hundkäx, hundäxing, skräppor och bergrör. Viss mängd klenved. Fågelrikt. Havtorn betraktas numer som regionalt invasiv.

Gränsfall om det bör betraktas som skogligt objekt.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Värdefulla buskar	Havtorn	Tätt, gammal, fågelrik	Tämligen allmän (11-50/ ha)	

Övrigt: Målnaturtyp: krattskog, buskmark Åtgärder: fri utveckling Skötsel: fri utveckling

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och visst biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Bergrör (Calamagrostis epigejos)			typisk art	Lars Salomon	
Havtorn (Hippophaë rhamnoides)			typisk art	Lars Salomon	

1_11.2. Rydebäck

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,22

Biotopen i objektet utgörs av ej bedömd.

Kontinuitet: Lång obruten skoglig kontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_11.3. Rydebäck

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,15

Biotopen i objektet utgörs av ej bedömd.

Kontinuitet: Lång obruten skoglig kontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_14.1. Borgens NR - blandskog i brant

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon

**Områdesbeskrivning**

Areal: 1,43

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Blandskog med huvudsakligen kläna träd. Förekommande trädslag: ask, alm, skogslönn, tysklönn, gran.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Lågor	Ingen vald		Tämligen allmänt (5-15 m ³ /ha)	

Kontinuitet: Begränsad trädkontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 40-70

Påverkan/Naturlighet: Tvåskiktat, Lågaföryngring, Första generationen skog

Övrigt: Målnaturtyp: ädellövskog med grova träd och rikligt med död ved. , , Objektet är under stor förändring pga almsjuka och askskottssjuka, Därför förekommer stort uppslag av tysklönn på sina håll. Åtgärder: Håll efter tysklönn Skötsel: fri utveckling. Håll efter tysklönn.

Bedömningsgrunder SIS**Motiv för värdebedömning naturvärde**

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och visst biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_14.2. Borgens NR - ädellövskog i brant

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Förekommer
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Areal: 3,6

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller kvalitetskrav på nyckelbiotop

Natura 2000 Naturtyp: Naturnaturtyp med ej gynnsamt tillstånd

Ädellövskog i brant med grova träd och jätteträd av ask, grov ek, och enstaka nästan gammal skogslönn. I nedre delen förekommer även en del bok, grov klibbal och grov hästkastanj. Här och var finns även en del grova högstubbar, bland annat en jättehögstubbe av alm med diameter på ca 120 cm.

I branterna ligger mängder med död ved i form av alm- och asklågor. I snitt mellan 40-50 kubikmeter per ha vilket också återspeglas i mängden vedsvamp med förekomst av bland annat *Oxyporus obducens* (VU), svartöra (NT) och stor tratticka (NT).

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Lågor	Almlåga		Mycket allmänt (>30 m ³ /ha)	70 cm
Lågor	Asklåga		Allmänt (15-30 m ³ /ha)	50 cm
Torrträd och högstubbar	Ask	Torrträd	Tämligen allmänt (5-15 m ³ /ha)	50 cm
Torrträd och högstubbar	Alm	Barklös, högstubbe	Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	120 cm
Värdefulla träd	Gammal ask		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	100 cm
Sjö/vattendrag	Bäck			

Kontinuitet: Lång obruten trädkontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 100-120

Påverkan/Naturlighet: Naturligt föryngrat, Olikåldrigt, Lågaföryngring, Självgallrat, Flerskiktat

Övrigt: Målnaturtyp: ädellövskog i branter. Framtiden för objektet är osäkert då tidigare dominerande trädslag varit alm och ask. Åtgärder: fri utveckling, håll efter tysklönn Skötsel: fri utveckling, håll efter tysklönn

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett högt artvärde och påtagligt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Ett stort antal naturvårdsarter förekommer. Flera naturvårdsarter är goda indikatorer på naturvärde eller har livskraftiga förekomster.

Rödlistade arter: Flera rödlistade arter förekommer. Åtminstone några rödlistade arter har livskraftiga förekomster.

Hotade arter: Enstaka hotade arter förekommer.

Artrikedom: Området är mycket artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är nationellt eller internationellt sällsynt och/eller förekomst av Natura 2000-

naturtyp.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Skogsknipprot (Epipactis helleborine)		Högt	AFS: § 8	Lars Salomon	
Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Stor tratticka (Polyporus badius)	Ett stort antal	Mycket högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	
Desmeknopp (Adoxa moschatellina)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	
Svartöra (Auricularia mesenterica)	Flera	Mycket högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	
(Oxyporus obducens)	Enstaka		Sårbar (VU)	Lars Salomon	
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Kantarellmussling (Plicaturopis crispa)		Visst	signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Rutlungmossa (Conocephalum)			källskogsindikator	Lars Salomon	
Palmmossa (Climacium dendroides)		Ringa	naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Stor häxört (Circaea lutetiana)		Visst	signalart skog	Lars Salomon	
Jaguarfläck (Arthonia ruana A. Massal.)		Högt	naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Trubbfjädermossa (Homalia trichomanoides)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Mellanklotterlav (Opegrapha vulgata)			Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
Skogsbingel (Mercurialis perennis)		Mycket högt	typisk art, brynard	Lars Salomon	
Glansfläck (Arthonia spadicea)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Kransmossa (Rhytidiadelphus triquetrus)		Visst	typisk art, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Skuggsprötmossa (Eurhynchium striatum)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Skriftlav (Graphis scripta)		Ringa	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Skogsvinbär (Ribes spicatum)			typisk art	Lars Salomon	

1_14.3. Borgens naturreservat, S vägen

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturreservat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,95

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog. Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år). Trädålder 40-70.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 40-70

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats visst biotopvärde (Ekologigruppen 2019).

Objekt har baserat på artfynd registrerade på Artportalen tilldelats visst artvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Enstaka naturvårdsarter förekommer. Åtminstone en naturvårdsart är god indikator på naturvärde eller har en livskraftig förekomst.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_14.4. Borgens naturreservat, S vägen

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Administrator

Områdesbeskrivning

Areal: ,66

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 40-70

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats obetydligt biotopvärde (Ekologigruppen 2019). Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2020).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_14.5. Vallåkra - ädellövsskog i brant

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Lars Salomon

**Områdesbeskrivning**

Ett skogsområde som ligger strax söder om Borgens naturreservat. Objektet domineras av ädellöv såsom ask, bok och avenbok men det finns bland annat också hästkastanj och björk. flera av träden är grova. Död ved förekommer rikligt, främst i form av lågor av skogsalm och ask.

I buskskiktet finns en del grov flåder. Fältskiktet varierar beroende på hur långt upp på sluttningen man är. I torrare partier är murgröna rätt utbredd, på enstaka platser finns också gulplister (evt praktgulplister) och bestånd med persisk blåstjärna.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Lågor	Asklåga		Tämligen allmänt (5 -15 m3/ ha)	
Värdefulla träd	Nästan gammal hästkastanj		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	90 cm
Sjö/vattendrag	Övrigt			

Beståndålder: 70-100

Påverkan/Naturlighet: Olikåldrigt, Flerskiktat, Lågaföryngring, Gallrat, Röjt

Övrigt: Målnaturtyp: ädellövskog i branter Åtgärder: håll efter uppslag av tysklönn Skötsel: håll efter uppslag av tysklönn. Gynna avenbok, bok och skogslönn.

Bedömningsgrunder SIS**Motiv för värdebedömning naturvärde**

Området bedöms ha ett obetydligt till visst artvärde och påtagligt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Murgröna (<i>Hedera helix</i>)		Mycket högt	AFS: § 8	Lars Salomon	
Övriga naturvårdsarter					

<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Naturvårdsartstyp</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Gulplister (<i>Lamium galeobdolon</i>)		Visst	typisk art	Lars Salomon	
Barkporina (<i>Pseudosagedia aenea</i>)			naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Glansfläck (<i>Arthonia spadicea</i>)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	

1_14.6. Vallåkra

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,070000000000000007

Biotopen i objektet utgörs av taiga: granskog .

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.
Sällsynthet och hot:

Arter

1_15.1. NB 03C1d02.

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: 2,97

Nyckelbiotopstatus: Nyckelbiotop enligt Skogsstyrelsen

Biotopen i objektet utgörs av ädellövskog i branter.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats högt biotopvärde (Ekologigruppen 2019).

Objekt har baserat på artfynd registrerade på Artportalen tilldelats påtagligt artvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Flera naturvårdsarter förekommer.

Åtminstone några naturvårdsarter är goda indikatorer på naturvärde eller har livskraftiga förekomster.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

1_15.2. NB 03C1d53.

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,37

Nyckelbiotopstatus: Nyckelbiotop enligt Skogsstyrelsen

Biotopen i objektet utgörs av nordlig ädellövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats högt biotopvärde (Ekologigruppen 2019). Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett påtagligt artvärde, då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2020).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.
Sällsynthet och hot:

Arter

1_15.3. NB 03C1d53.

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,89

Nyckelbiotopstatus: Nyckelbiotop enligt Skogsstyrelsen

Biotopen i objektet utgörs av nordlig ädellövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats högt biotopvärde (Ekologigruppen 2019). Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett påtagligt artvärde, då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2020).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.
Sällsynthet och hot:

Arter

1_15.4. NB 03C1d52.

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,6

Nyckelbiotopstatus: Nyckelbiotop enligt Skogsstyrelsen

Biotopen i objektet utgörs av lövsumpskog (alsumpskog/alkärr).

Kontinuitet: Lång obruten trädkontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 120-150

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats högt biotopvärde (Ekologigruppen 2019).

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett påtagligt artvärde, då biotopen har potential att hysa flera naturvärdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2020).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

1_15.5. NB 03C1d52.

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,280000000000000003

Nyckelbiotopstatus: Nyckelbiotop enligt Skogsstyrelsen

Biotopen i objektet utgörs av lövsumpskog (alsumpskog/alkärr).

Kontinuitet: Lång obruten trädkontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 120-150

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats högt biotopvärde (Ekologigruppen 2019).

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett påtagligt artvärde, då biotopen har potential att hysa flera naturvärdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2020).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

1_15.6. NB 03C1d02.

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: 1,04

Nyckelbiotopstatus: Nyckelbiotop enligt Skogsstyrelsen
Biotopen i objektet utgörs av nordlig ädellövskog (almskog).

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 70-100

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats högt biotopvärde (Ekologigruppen 2019). Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett påtagligt artvärde, då biotopen har potential att hysa flera naturvärdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2020).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

1_16.1. NB 03C1d01.

Naturvärdesklass	Högsta naturvärde - naturvärdesklass 1
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: 3,13

Nyckelbiotopstatus: Nyckelbiotop enligt Skogsstyrelsen

Biotopen i objektet utgörs av ädellövskog i branter.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats högt biotopvärde (Ekologigruppen 2019).

Objekt har baserat på artfynd registrerade på Artportalen tilldelats högt artvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Ett stort antal naturvårdsarter förekommer. Flera naturvårdsarter är goda indikatorer på naturvärde eller har livskraftiga förekomster.

Rödlistade arter: Flera rödlistade arter förekommer. Åtminstone några rödlistade arter har livskraftiga förekomster.

Hotade arter: Enstaka hotade arter förekommer.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Murgroda (Hedera helix)	Ett stort antal	Mycket högt	AFS: § 8	Skogsstyrelsen (1996)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Björktrast (Turdus pilaris)		Ringa		102999	Björktrast
Trana (Grus grus)		Visst	AFS: § 4 (Fågeldir. bil. 1)	100065	Trana
Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Bokvårslav (Pyrenula nitida)	Flera	Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (1996)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Björktrast (Turdus pilaris)		Ringa	Nära hotad (NT)	102999	Björktrast
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar

Fällmossa (<i>Antitrichia curtipendula</i>)	Flera	Mycket högt	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Skogsstyrelsen (1996)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Hässleklocka (<i>Campanula latifolia</i>)	Enstaka	Högt	typisk art, signalart skog	Skogsstyrelsen (1996)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Gammelgranslav (<i>Lecanactis abietina</i>)	Flera	Visst	typisk art, naturvärdesindikator	Skogsstyrelsen (1996)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Platt fjädermossa (<i>Neckera complanata</i>)	Flera	Högt	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Skogsstyrelsen (1996)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering

1_16.2. Nyckelbiotop 03C1d01

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	Planteringsskog
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,34

Planteringsskog, barrskog. Del av nyckelbiotop med lägre värden.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Murgröna (<i>Hedera helix</i>)	Ett stort antal	Mycket högt	AFS: § 8	Skogsstyrelsen (1996)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Bokvårtlav (<i>Pyrenula nitida</i>)	Flera	Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (1996)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Fällmossa (<i>Antitrichia curtipendula</i>)	Flera	Mycket högt	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Skogsstyrelsen (1996)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Hässleklocka (<i>Campanula latifolia</i>)	Enstaka	Högt	typisk art, signalart skog	Skogsstyrelsen (1996)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Gammelgranslav (<i>Lecanactis abietina</i>)	Flera	Visst	typisk art, naturvärdesindikator	Skogsstyrelsen (1996)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Platt fjädermossa (<i>Neckera complanata</i>)	Flera	Högt	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Skogsstyrelsen (1996)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering

1_16.3. NB 03C1d01.

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,23

Nyckelbiotopstatus: Nyckelbiotop enligt Skogsstyrelsen

Biotopen i objektet utgörs av svämädellövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 40-70

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats högt biotopvärde (Ekologigruppen 2019).

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett påtagligt artvärde, då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2020).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Murgröna (<i>Hedera helix</i>)	Ett stort antal	Mycket högt	AFS: § 8	Skogsstyrelsen (1996)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Bokvårtlav (<i>Pyrenula nitida</i>)	Flera	Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (1996)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Fällmossa (<i>Antitrichia curtipendula</i>)	Flera	Mycket högt	typisk art, signalart skog, naturvårdesindikator	Skogsstyrelsen (1996)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Hässleklocka (<i>Campanula</i>)	Enstaka	Högt	typisk art, signalart skog	Skogsstyrelsen	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering

latifolia)				(1996)	
Gammelgranslav (Lecanactis abietina)	Flera	Visst	typisk art, naturvärdesindikator	Skogsstyrelsen (1996)	Artynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Platt fjädermossa (Neckera complanata)	Flera	Högt	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Skogsstyrelsen (1996)	Artynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering

1_16.4. NB 03C1d01.

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,83

Nyckelbiotopstatus: Nyckelbiotop enligt Skogsstyrelsen

Biotopen i objektet utgörs av svämädellövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 40-70

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats högt biotopvärde (Ekologigruppen 2019).

Objekt har baserat på artfynd registrerade på Artportalen tilldelats obetydligt artvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Murgröna (Hedera helix)	Ett stort antal	Mycket högt	AFS: § 8	Skogsstyrelsen (1996)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Bokvårtlav (Pyrenula nitida)	Flera	Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (1996)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Fällmossa (Antitrichia curtipendula)	Flera	Mycket högt	typisk art, signalart skog, naturvårdesindikator	Skogsstyrelsen (1996)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Hässleklocka (Campanula latifolia)	Enstaka	Högt	typisk art, signalart skog	Skogsstyrelsen (1996)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering

Gammelgranslav (Lecanactis abietina)	Flera	Visst	typisk art, naturvärdesindikator	Skogsstyrelsen (1996)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Platt fjädermossa (Neckera complanata)	Flera	Högt	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Skogsstyrelsen (1996)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering

1_23.1. Rydebäck strand - havtornsdominerade buskage

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Igenväxningsmark
Naturtyp	
Skyddsstatus	Strandskyddsområde
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Areal: ,37

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Täta bestånd av havtorn och rosor med inslag av ek och tall samt uppslag av ask och tysklönn. Trivialt fåltskikt med brännässlor, kirskål, hundkåx, gråbo, hundäxing. Havtorn betraktas numer som regionalt invasiv.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Värdefulla buskar	Havtorn	Tätt, gammal, fågelrik	Tämligen allmän (11-50/ ha)	

Övrigt: Målnaturtyp: krattskog, buskmark Åtgärder: - Skötsel: -

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och visst biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Ask (<i>Fraxinus excelsior</i>)		Ringa	Starkt hotad (EN)	Lars Salomon	
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Havtorn (<i>Hippophaë rhamnoides</i>)			typisk art	Lars Salomon	

1_23.2. Rydebäck

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,82

Biotopen i objektet utgörs av svämädellövskog.

Kontinuitet: Lång obruten trädkontinuitet (100-300 år)

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga arttynd registrerade i Artportalen. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett påtagligt artvärde, då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

1_26.1. Borgens naturreservat, S vägen

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	Näringsrik ekskog
Skyddsstatus	Naturreservat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,26

Natura 2000 Naturtyp: Naturnaturtyp med gynnsamt tillstånd

Biotopen i objektet utgörs av näringsrik ekskog, fullgod status.

Kontinuitet: Lång obruten skoglig kontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 120-150

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objektet är fältbesökt inom NNK och bedömd som Näringsrik ekskog och fullgod Natura-naturtyp. Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå ett påtagligt artvärde, då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet:

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop eller Natura 2000-naturtyp som är hotad i ett nationellt eller internationellt perspektiv.

Arter

1_35.1. Örby ängar NR - lövsumpskog

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Strandskyddsområde, Naturreservat
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon

**Områdesbeskrivning**

Areal: ,67

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Fuktig till blöt triviallövsskog med en trädålder på 30-50 år, möjligen något äldre. Trädslagen domineras av salix, asp och björk med inslag av tysklönn, ask och skogsalm. Buskage av ganska grov fläder förekommer i norra delen, i övrigt hagtornar, björnbär och hallon. Fältskiktet är bitvis tätt med bland annat brännässlor och älggräs.

Död ved förekommer i form av klenved, lågor av triviallöv och enstaka klena torrträd. Området är rikt på fågel och sannolikt även en del groddjur.

Den fuktiga miljön medför att träden har rikligt med mossfällor och lavar. Det är även mycket gott om vedsvamp och miljön ser bra ut för exempelvis trollhand.

Noterade arter bland annat: björkticka, tegelticka, vedmussling, blek ostronmussling, eldticka

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Torrträd och högstubbar	Asp	Barklös	Sällsynt (<1 m ³ /ha)	35 cm
Lågor	Triviallövlåga	Vedsvamprik	Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	35 cm
Värdefulla träd	Nästan gammal sålg	Döende träd	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	

Kontinuitet: Begränsad trädkontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 40-70

Påverkan/Naturlighet: Flerskiktat, Olikåldrigt, Lågaförnyring, Första generationen skog

Övrigt: Målnaturtyp: lövsumpskog med grova träd och rikligt med död ved. Åtgärder: fri utveckling Skötsel: fri utveckling

Bedömningsgrunder SIS**Motiv för värdebedömning naturvärde**

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och påtagligt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Västlig rostticka (Phellinus ferreus)		Visst	typisk art	Lars Salomon	
Mellanklotterlav (Opegrapha vulgata)			Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
Kuddticka (Phellinus punctatus)			Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	

1_35.2. Örby ängar NR - lövskog i sluttning

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Areal: ,87

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Mosaikartat område där sydvästra delen består av ett mycket blött sluttande område med rörligt markvatten. Delar av objektet täcktes vid besöket även av översilande markvatten.

Trädskiktet domineras av björk, viden, pil och asp, i norra delen finns en del hagtorn, fläder och mycket grov hassel, denna del är också något torrare.

Buskskiktet är tätt, bitvis helt oigenomträngligt. Fältskiktet sparsamt i buskage och i slutna partier. Där det är större ljusinsläpp dominerar bladvass, älggräs och olika tistlar.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Värdefulla buskar	Hassel	Gammal	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	
Värdefulla buskar	Hagtornar	Tätt	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	
Värdefulla buskar	Viden	Tätt	Tämligen allmän (11-50/ ha)	
Värdefulla träd	Gammal sälg		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	85 cm

Kontinuitet: Begränsad trädkontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 40-70

Påverkan/Naturlighet: Första generationen skog, Tvåskiktat

Övrigt: Målnaturtyp: lundartad miljö med gamla träd och hasselbuketter Åtgärder: öka mängden död ved. Möjligen kan vissa igenvuxna partier röjas och öppnas upp Skötsel: fri utveckling, håll efter lövsly

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och påtagligt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Kåltistel (<i>Cirsium oleraceum</i>)		Visst	typisk art	Lars Salomon	
Kuddticka (<i>Phellinus punctatus</i>)			Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
Kantarellmussling (<i>Plicaturopsis crispa</i>)		Visst	signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Skuggsprötmossa (<i>Eurhynchium striatum</i>)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	

1_35.3. Örby ängar NR

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	Obestämd ädellövskog
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,83

Biotopen i objektet utgörs av obestämd ädellövskog.

Kontinuitet: Lång obruten skoglig kontinuitet (100-300 år)

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats påtagligt biotopvärde (Ekologigruppen 2019).
Objekt har baserat på artfynd registrerade på Artportalen tilldelats högt artvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Enstaka naturvårdsarter förekommer. Åtminstone en naturvårdsart är god indikator på naturvärde eller har en livskraftig förekomst.

Rödlistade arter:

Hotade arter: Enstaka hotade arter förekommer.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_35.4. Örby ängar NR

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: 2,57

Biotopen i objektet utgörs av taiga: triviallövsskog med ädellövslag.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 40-70

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats obetydligt biotopvärde (Ekologigruppen 2019).

Objekt har baserat på artfynd registrerade på Artportalen tilldelats visst artvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Enstaka naturvårdsarter förekommer. Åtminstone en naturvårdsart är god indikator på naturvärde eller har en livskraftig förekomst.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_35.5. Rååns dalgångs NR

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,73

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_35.6. Örby ängar NR

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövsog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: 1,44

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats visst biotopvärde (Ekologigruppen 2019).

Objekt har baserat på artfynd registrerade på Artportalen tilldelats påtagligt artvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter:

Rödlistade arter: Enstaka rödlistade arter förekommer.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_35.7. Örby ängar NR

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: 1,03

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotpvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_36.1. Gantofta - heterogen planteringsskog

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	Planteringsskog
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Areal: 11,1

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Ung, tämligen heterogen planteringsskog med björk, gråal, ek, viden, brakved m.m. Buskskikt med slån, hagtorn, björnbär, hallon, måbär, fläder och rosor. Fältskiktet är triviellt, i bryn och långa stigar bitvis blomrikt med med gråbo, hundaxing, brännässlor, hundkex, kanadensiskt gullris, blåeld och vildmorot.

Död ved förekommer främst i form av klenved från gallringar.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Brynmiljö	Bryn			
Värdefulla buskar	Slån	Tätt	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	
Värdefulla buskar	Rosor	Tätt	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	
Torrträd och högstubbar	Alm	Barklös	Sällsynt (<1 m3/ha)	35 cm
Lågor	Ingen vald		Sällsynt (<1 m3/ha)	

Kontinuitet: Begränsad trädkontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Påverkan/Naturlighet: Gallrat, Planterat

Övrigt: Målnaturtyp: uppvuxen blandskog/produktionsskog med grova träd och rikligt med död ved. Åtgärder: Låt träden åldras, lämna kvar död ved. Skötsel: överväg Lübeckmodellen (variant på kontinuitetsskogsbruk) för produktionsinriktade skogsområden.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och visst biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
alticka (<i>Inonotus radiatus</i>)				Lars Salomon	
Kantarellmussling (<i>Plicaturopsis crispa</i>)		Visst	signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Smultron (<i>Fragaria vesca</i>)			Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
Barkporina (<i>Pseudosagedia aenea</i>)			naturvärdesindikator	Lars Salomon	

1_36.2. Görarpsdammen - buskage & trädridåer

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Igenväxningsmark
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Areal: 1,54

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Trädridåer och buskmark med gråal, klibbal, björk, sälg, viden, asp och hagtornar. Här och var med täta buskage av rosor och björnbär. Tämligen blomrika och örtrika gräsmarker i brynmiljöer där det även finns torra partier med marklav (Cladonia och Peltigera).

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Sjö/vattendrag	Övrigt			
Brynmiljö		Solexponerat, anslutning till örtrika marker		
Värdefulla buskar	Hagtornar	Tätt	Tämligen allmän (11-50/ ha)	
Värdefulla buskar	Rosor	Tätt	Tämligen allmän (11-50/ ha)	

Övrigt: Målnaturtyp: fågelrika brynmiljöer och buskage. Åtgärder: låt träd och buskage åldras. Skötsel: fri utveckling

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och visst biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Smultron (<i>Fragaria vesca</i>)			Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	

1_36.3. Rååns dalgångs NR

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,12

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_36.4. Rååns dalgångs NR

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,12

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_36.5. Rååns dalgångs NR

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövsog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,070000000000000007

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.
Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_36.6. Rååns dalgångs NR

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,04

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.
Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_36.7. Rååns dalgångs NR

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövsog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,12

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_36.8. Koloniområde Påstorpsvägen

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,72

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.
Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_36.9. Rååns dalgångs NR

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövsog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,140000000000000001

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 5-20

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.
Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_36.10. Rååns dalgångs NR

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövsog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,62

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 5-20

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_36.11. Rååns dalgångs NR

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövsog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,43

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 5-20

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_36.12. Rååns dalgångs NR

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövsog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,69

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 5-20

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.
Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_36.13. Rååns dalgångs NR

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövsog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,42

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 5-20

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.
Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_36.14. Rååns dalgångs NR

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,17

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 5-20

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.
Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_36.15. Rååns dalgångs NR

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövsog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,1

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 5-20

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_36.16. Rååns dalgångs NR

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,38

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 5-20

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_36.17. Rååns dalgångs NR

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,13

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 5-20

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.
Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_36.18. Rååns dalgångs NR

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövsog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,08

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 5-20

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_36.19. Rååns dalgång

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,280000000000000003

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 5-20

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_36.20. Rååns dalgångs NR

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: 1,06

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 5-20

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_36.21. Rååns dalgångs NR

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,59

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_44.1. Ättekulla NR - Ädellövsskog

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövsskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon

**Områdesbeskrivning**

Areal: 1,78

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Svårklassificerad lövskog med bok, ask, björk, skogsalm, ek och klibbal. Bitvis tätt med asksly, på sina håll också helt utan busk- och fåltskikt. En bäckkravin löper genom södra delen. Objektet gränsar till hästhagar i söder. Bitvis mycket död ved.

Kan möjligtvis finnas en del naturvårdsarter bland kärlväxterna.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Värdefulla träd	Nästan gammal ek	Jättesträd (>100 cm dbh)	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	100 cm
Värdefulla träd	Nästan gammal ask		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	90 cm
Lågor	Boklåga	Barklös	Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	50 cm
Brynmiljö	Bryn	Solexponerat		
Värdefulla buskar	Hassel	Gammal		

Kontinuitet: Begränsad trädkontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 70-100

Påverkan/Naturlighet: Lågaföryngring, Luckigt trädskikt, Naturligt föryngrat, Olikåldrigt, Flerskiktat

Övrigt: Målnaturtyp: lundartad ädellövsskog med gamla träd och rikligt med död ved. På sikt kan man tänka sig nordlig ädellövsskog eller möjligen en utveckling i samband med den näringsrika bokskogen som ligger i anslutning. , Åtgärder: fri utveckling. Objektet ligger något avsides men om tillgängligheten ska hållas god kommer röjning av sly (lönn, ask) att krävas. Skötsel: fri utveckling

Bedömningsgrunder SIS**Motiv för värdebedömning naturvärde**

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och påtagligt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Storrams (Polygonatum multiflorum)		Högt	AFS: § 9	Lars Salomon	
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Västlig rostticka (Phellinus ferreus)		Visst	typisk art	Lars Salomon	
hjortskölding (Pluteus cervinus)			Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
Kantarellmussling (Plicaturopsis crispa)		Visst	signalart skog, naturvårdesindikator	Lars Salomon	

1_44.2. Ättekulla NR, Raus mark

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Administrator

Områdesbeskrivning

Areal: ,28999999999999998

Biotopen i objektet utgörs av obestämd ädellövskog.

Kontinuitet: Lång obruten skoglig kontinuitet (100-300 år)

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats visst biotopvärde (Ekologigruppen 2019). Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2020).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:
Rödlistade arter:
Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.
Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_44.3. Ättekulla NR - tallskog

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Areal: ,15

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Talldominerat parti visst inslag av ek och rönn. Fältskiktet är sparsamt med bland annat storrams och liljekonvalj.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Lågor	Tallåga	Barklös	Tämligen allmänt (5-15 m ³ /ha)	30 cm

Kontinuitet: Begränsad trädkontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 40-70

Påverkan/Naturlighet: Tvåskiktat

Övrigt: Målnaturtyp: - Åtgärder: fri utveckling Skötsel: fri utveckling

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och visst biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Liljekonvalj (<i>Convallaria majalis</i>)		Visst	AFS: § 9	Lars Salomon	
Storrams (<i>Polygonatum multiflorum</i>)		Högt	AFS: § 9	Lars Salomon	

1_44.4. Ättekulla NR - blandskog

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Areal: ,44

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Tallskog/blandskog med ca 50% tall, 25% ek samt asp, björk, tysklönn och skogslind. Fältskiktet består huvudsakligen av smalbladiga gräs, storrams och liljekonvalj. Buskskiktet av hallon, björnbär, vildkaprifol, fläder och trädgårdsrymlingar.

Stort socialt och kulturellt värde.

Sandjord.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Lågor	Björklåga		Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	35 cm
Lågor	Tallåga	Barklös	Sällsynt (<1 m ³ /ha)	25 cm
Torrträd och högstubbar		Barklös	Sällsynt (<1 m ³ /ha)	35 cm
Torrträd och högstubbar	Ek	Barklös	Sällsynt (<1 m ³ /ha)	20 cm

Kontinuitet: Begränsad trädkontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 40-70

Påverkan/Naturlighet: Naturligt föryngrat, Flerskiktat

Övrigt: Målnaturtyp: blandskog med grova träd och rikligt med död ved. Åtgärder: fri utveckling Skötsel: fri utveckling. För bibehållen tillgänglighet kan regelbunden röjning av lövsly (tysklönn) krävas.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett visst artvärde och visst biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Liljekonvalj (Convallaria majalis)		Visst	AFS: § 9	Lars Salomon	
Storrams (Polygonatum multiflorum)		Högt	AFS: § 9	Lars Salomon	
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Skogslind (Tilia cordata)		Visst	signalart skog	Lars Salomon	

1_44.5. Ättekulla NR - tallskog

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Areal: ,19

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Tallskog med inslag av björk och ek samt underståndare av rönn. Glest buskskikt som består av hassel, hallon och björnbär. Fältskiktet utgörs huvudsakligen av smalbladiga gräs, mjölke och storrams. Sparsamt med död ved.

Sandjord.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Torrträd och högstubbar	Tall	Barklös	Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	35 cm
Lågor	Tallåga	Barklös	Tämligen allmänt (5 -15 m ³ /ha)	30 cm

Kontinuitet: Begränsad trädkontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 70-100

Påverkan/Naturlighet: Flerskiktat, Olikåldrigt, Luckigt trädsikt

Övrigt: Målnaturtyp: tallblandskog med grova träd och rikligt med död ved. Åtgärder: fri utveckling Skötsel: fri utveckling

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och visst biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Storrams (Polygonatum multiflorum)		Högt	AFS: § 9	Lars Salomon	

1_44.6. Ättekulla - blandskog

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Förekommer
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Areal: 3,14

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Blandskog på sandjord, med ek (enstaka spärrgreniga), björk och tall. I sydvästra delen även med inslag av tysklönn, lind och bok. Underståndare av hassel och rönn. Beståndsåldern varierar i spannet 50-90 år.

Fältskiktet består huvudsakligen av smalbladiga gräs och vanliga arter som liljekonvalj men på ett ställe påträffades även skogsknipprot.

En del partier saknar buskskikt men där det finns består det av hallon, syren och björnbär. Rikligt med marksvampar.

Stort socialt och kulturellt värde

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Värdefulla träd	Värdefulla träd		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	
Geologi	Öppna sand/grusytor		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	
Lågor	Tallåga	Barklös	Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	35 cm
Lågor	Björklåga		Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	30 cm
Lågor	Eklåga		Sällsynt (<1 m ³ /ha)	20 cm

Kontinuitet: Begränsad trädkontinuitet (<100 år)

Beståndsålder: 40-70

Påverkan/Naturlighet: Naturligt föryngrat, Luckigt trädskikt, Flerskiktat

Övrigt: Målnaturtyp: uppvuxen blandskog med grova träd och rikligt med död ved. Åtgärder: låt träden åldras, lämna kvar död ved. Skötsel: fri utveckling

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett visst artvärde och visst biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Enstaka naturvårdsarter förekommer. Åtminstone en naturvårdsart är god indikator på naturvärde eller har en livskraftig förekomst.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Skyddade arter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Skyddsstatus</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Liljekonvalj (<i>Convallaria majalis</i>)		Visst	AFS: § 9	Lars Salomon	
Storräms (<i>Polygonatum multiflorum</i>)		Högt	AFS: § 9	Lars Salomon	
Skogsknipprot (<i>Epipactis helleborine</i>)		Högt	AFS: § 8	Lars Salomon	
Övriga naturvårdsarter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Naturvårdsartstyp</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Glansfläck (<i>Arthonia spadicea</i>)	Enstaka	Visst	typisk art, signalart skog, naturvårdesindikator	Lars Salomon	På ek
Bergsyra (<i>Rumex acetosella</i>)			typisk art	Lars Salomon	
Ärenpris (<i>Veronica officinalis</i>)		Visst	ängs- och betesart, brynart	Lars Salomon	
Blodrot (<i>Potentilla erecta</i>)		Visst	typisk art	Lars Salomon	
Vildkaprifol (<i>Lonicera periclymenum</i>)		Ringa	typisk art, signalart skog	Lars Salomon	

1_44.7. Ättekulla NR - näringsrik bokskog

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Förekommer
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Areal: 1,1100000000000001

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller kvalitetskrav på nyckelbiotop

Natura 2000 Naturtyp: Naturnaturtyp med ej gynnsamt tillstånd

Näringsrik bokskog med visst inslag av ek. Objektet hyser flertalet jätteträd, högstubbar (med fnöskticka) och hålträd av bok. I övrigt ca 20% inslag av ask och ek. Grova lågor och klenved förekommer allmänt. Buskskiktet är sparsamt och utgörs av enstaka hasselbuketter och boksly. Fältskiktet utgörs bland annat av gräs, harsyra, vitsippor och skogskniplot.

Goda förutsättningar för vedlevande och hålträdslevande arter.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Värdefulla träd	Gammal bok	Hålträd	Tämligen allmän (11-50/ha)	125 cm
Värdefulla träd	Nästan gammal ek		Enstaka till sparsamt (1-10/ha)	85 cm
Lågor	Boklåga	Grov	Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	75 cm
Torrträd och högstubbar	Ek		Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	80 cm
Torrträd och högstubbar	Bok	Grov, barklös	Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	100 cm

Kontinuitet: Lång obruten trädkontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 120-150

Påverkan/Naturlighet: Naturligt föryngrat, Luckigt trädsnitt, Olikaåldrigt, Flerskiktat

Övrigt: Målnaturtyp: näringsrik bokskog Åtgärder: fri utveckling Skötsel: fri utveckling

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett påtagligt artvärde och högt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Flera naturvårdsarter förekommer.

Åtminstone några naturvårdsarter är goda indikatorer på naturvärde eller har livskraftiga förekomster.

Rödlistade arter: Flera rödlistade arter förekommer. Åtminstone några rödlistade arter har livskraftiga förekomster.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop eller Natura 2000-naturtyp som är hotad i ett nationellt eller internationellt perspektiv.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Skogsknipprot (Epipactis helleborine)		Högt	AFS: § 8	Lars Salomon	
Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Gråbandad trägnagare (Hemicoelus costatus)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	
(Epuraea fuscicollis)		Mycket högt	Sårbar (VU)	Lars Salomon	
Rombjättekäppare (Stenagostus rhombeus)		Mycket högt	Sårbar (VU)	Lars Salomon	
(Synchita variegata)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
hjortskölding (Pluteus cervinus)			Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
Västlig rostticka (Phellinus ferreus)		Visst	typisk art	Lars Salomon	
Långsvingel (Schedonorus giganteus)		Visst	Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
Kantarellmussling (Plicaturopsis crispa)		Visst	signalart skog, naturvårdesindikator	Lars Salomon	
bokticka (Inonotus nodulosus)		Visst		Lars Salomon	

1_44.8. Ättekulla NR - blandskog

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Areal: 2,11

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Blandskog med bok, ek, tall, skogslind och björk samt underståndare av rönn. Kuperad terräng med sluttningar och sänkor om vartannat. I nordöstra delen finns även en gammal spärrgrenig jätteek.

Buskskiktet i partier med ljusinsläpp består av täta bestånd med björnbär. Fältskiktet är sparsamt.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Värdefulla träd	Nästan gammal vårtbjörk	Hålträd, pansarbark	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	75 cm
Värdefulla träd	Gammal sötkörbär		Sällsynt (<1 ha)	85 cm
Torrträd och högstubbar	Ek	Vedsvamprik	Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	40 cm
Torrträd och högstubbar		Barklös	Sällsynt (<1 m ³ /ha)	35 cm
Värdefulla träd	Gammal ek	Jätteträd (>100 cm dbh), grövre torrgrenar	Sällsynt (<1 ha)	110 cm
Lågor	Eklåga		Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	80 cm

Kontinuitet: Lång obruten trädkontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 70-100

Påverkan/Naturlighet: Luckigt trädskikt, Naturligt förnygrat, Flerskiktat, Olikåldrigt, Första generationen skog

Övrigt: Målnaturtyp: ädellövskog / blandskog med grova träd och rikligt med död ved. Åtgärder: fri utveckling. Om ekvärden ska utvecklas bör dock grov ek frihuggas. Skötsel: frihuggning av grov ek. för tillgängligheten skull kan det i vissa partier krävas röjning av lövsly (tysklönn).

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och påtagligt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Storrams (Polygonatum multiflorum)		Högt	AFS: § 9	Lars Salomon	
Liljekonvalj (Convallaria majalis)		Visst	AFS: § 9	Lars Salomon	
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Skogslind (Tilia cordata)		Visst	signalart skog	Lars Salomon	
Glansfläck (Arthonia spadicea)	Enstaka	Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	

1_44.9. Ättekulla NR - näringsrik bokskog	
Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Areal: ,57999999999999996

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Ett bokdominerat stråk i en sänka (i nord sydlig riktning) med enstaka grova bokträd som bör vara uppemot 120-130 år. Mycket sparsamt fåltskikt. En del av träden har mindre håligheter och savflöden.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Värdefulla träd	Nästan gammal bok		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	90 cm
Lågor	Boklåga		Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	50 cm

Kontinuitet: Lång obruten trädkontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 100-120

Påverkan/Naturlighet: Enkelskiktat, Lågaförnygring

Övrigt: Målnaturtyp: näringsrik bokskog. Området klassat som utvecklingsmark. God konnektivitet med bokskogsområde söder om stigen. Det finns även inslag av bok i angränsande objekt. Åtgärder: öka mängden död ved, möjligen veteranisering. Skötsel: låt träden åldras, lämna kvar död ved.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och visst biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Storrams (Polygonatum multiflorum)		Högt	AFS: § 9	Lars Salomon	
Övriga naturvårdsarter					

<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Naturvårdsartstyp</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Glansfläck (<i>Arthonia spadicea</i>)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	

1_44.10. Ättekulla - trädridå med ädellöv

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon

**Områdesbeskrivning****Areal:** ,36**Nyckelbiotopstatus:** Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO**Natura 2000 Naturtyp:** Icke Naturanaturtyp

30-70 årig skog med ek, klibbal, gråal, bok och ask. Även en del hassel och sly av skogsalm. I busktskiktet finns bland annat hönsbär, kornell, rosor. Fältskiktet är triviale och näringspåverkat.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Värdefulla buskar	Hassel	Gammal	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	
Lågor	Ingen vald	Klenved	Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	

Kontinuitet: Begränsad trädkontinuitet (<100 år)**Beståndålder:** 20-40**Påverkan/Naturlighet:** Tvåskiktat, Luckigt trädskikt, Planterat**Övrigt:** Målnaturtyp: lundartad miljö med grova träd och rikligt med död ved. Åtgärder: - Skötsel: låt träden åldras, lämna kvar död ved. Røj sly vid behov (för tillgänglighetens skull).**Bedömningsgrunder SIS****Motiv för värdebedömning naturvärde**

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och visst biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:*Naturvårdsarter:* Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.*Rödlistade arter:* Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.*Hotade arter:* Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.*Artrikedom:* Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.**Bedömningsgrunder för biotopvärde:***Biotopkvalitet:* Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.*Sällsynthet och hot:* Biotopen är allmänt förekommande.**Arter**

Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Västlig rostticka (Phellinus ferreus)		Visst	typisk art	Lars Salomon	

Gårdsmyg (Troglodytes troglodytes)		Ringa	Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
------------------------------------	--	-------	-------------------------------	--------------	--

1_44.11. Blandskog vid Ättekulla sommarby

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Areal: ,66

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Ädellövskog/lövskog med omväxlande dominans av ek och björk. Inslag av sälg, klipbal och sötkörbär. Buskskikt med fläder, hassel och björnbär. Uppslag av alm, ask och tysklönn. Enstaka ekar kring halvmeter i diameter i övrigt huvudsakligen kläna träd. Norr om sommarstugorna börjar enstaka ekar bli spärrgreniga.

En del död ved i korta stycken samt mycket trädgårdsavfall.

Stora bestånd av skelört. Även en del praktgulplister.

Kontinuitet: Begränsad trädkontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 40-70

Övrigt: Målnaturtyp: parkliknande miljö med grova träd och rikligt med död ved. Åtgärder: låt träden åldras, lämna kvar död ved. Skötsel: fri utveckling söder om sommarstugorna. Längs stigen norr om sommarstugorna kan ek frihuggas för att gynna ekvärden.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och visst biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Murgröna (Hedera helix)		Mycket högt	AFS: § 8	Lars Salomon	
Övriga naturvårdsarter					

<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Naturvårdsartstyp</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Smultron (<i>Fragaria vesca</i>)			Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	

1_44.12. Rahun

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövsog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: 2,16

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövsog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotpvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_44.13. Trafikplats Ättekulla

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,44

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotpvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_44.14. Ättekulla NR

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Lars Salomon

Områdesbeskrivning

Areal: ,52

Biotopen i objektet utgörs av näringsfattig bokskog.

Kontinuitet: Lång obruten skoglig kontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 100-120

Övrigt: Åtgärder: Öka mängden död ved. Veteranisering avräds pga glest trädsikt. Skötsel. Grov ek i brynmiljön i öster bör hållas fria från sly (om ekvärden ska prioriteras). I övrigt fri utveckling. Målnaturtyp: näringsfattig bokskog med grova träd och allmänt med död ved.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett påtagligt artvärde, då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.
Sällsynthet och hot:

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Storrams (Polygonatum multiflorum)		Högt	AFS: § 9	Lars Salomon	
Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Korallticka (Grifola frondosa)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Kantarellmussling (Plicaturopsis crispa)		Visst	signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Glansfläck (Arthonia spadicea)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	

1_44.15. Hyrebacken

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: 2,13

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.
Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_44.16. Hyrebacken

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövsog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,71

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.
Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_44.17. Hyrebacken

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: 1,33

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_44.18. Ättekulla NR

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,27

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_44.19. Ättekulla NR

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,19

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_44.20. Ättekulla NR

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,4

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_45.1. Raus, ädellöv längs vattendrag

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning**Areal:** ,63

Biotopen i objektet utgörs av svämädellövskog.

Bedömningsgrunder SIS**Motiv för värdebedömning naturvärde**

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå ett påtagligt artvärde, då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter.

Bedömningsgrunder för artvärde:**Bedömningsgrunder för biotopvärde:***Biotopkvalitet:**Sällsynthet och hot:* Förekomst av biotop eller Natura 2000-naturtyp som är hotad i ett nationellt eller internationellt perspektiv.**Arter**

1_45.2. Rååns dalgång

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: 14,5

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 5-20

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.
Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_45.3. Rååns dalgång

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövsog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: 2,88

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 5-20

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.
Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_45.4. Rååns dalgång

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: 2,33

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 5-20

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.
Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_45.5. Rååns dalgång

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,25

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 5-20

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.
Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_45.6. Rååns dalgångs NR

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,63

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 5-20

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.
Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_45.7. Rååns dalgångs NR

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,16

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 5-20

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.
Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_45.8. Rååns dalgångs NR

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövsog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,09

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 5-20

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.
Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_45.9. Rååns dalgång

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,3

Biotopen i objektet utgörs av svåmlövskog.

Kontinuitet: Lång obruten trädkontinuitet (100-300 år)

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotpvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot:

Arter

1_53.1. Jordbodalen - lövskog i branter

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Strandskyddsområde
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon

**Områdesbeskrivning**

Areal: 1,42

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Dalgång med trädklädda branter, på sina håll riktigt brant där berget går i dagen. Trädskiktet består av bok, ek, klibbal, björk, alm och rikligt med tysklönn. Död ved förekommer rikligt i form av grova boklågor och enstaka högstubbar.

Området är parkliknande och nyttjas extensivt för promenader och friluftsliv. .

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Lågor	Boklåga		Tämligen allmänt (5 -15 m ³ / ha)	
Sjö/vattendrag	Bäck			
Geologi	Bergvägg/Lodyta			
Torrträd och högstubbar	Bok	Högstubbe	Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	
Lågor	Triviallövlåga		Tämligen allmänt (5 -15 m ³ / ha)	

Kontinuitet: Lång obruten trädkontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 70-100

Påverkan/Naturlighet: Flerskiktat, Olikåldrigt, Röjt

Övrigt: Målnaturtyp: Ravinskog med grova träd och rikligt med död ved. Åtgärder: öka mängden död ved, låt träden åldras. Skötsel: fri utveckling så långt det är möjligt. I partier med mycket tysklönn kan dock sly behöva röjas regelbundet. Döende och döda träd längs stigar kan göras om till högstubbar eller fällas och lämnas kvar som lågor, eventuellt flyttas till partier en bit bort från stigen.

Bedömningsgrunder SIS**Motiv för värdebedömning naturvärde**

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och påtagligt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Flera naturvårdsarter förekommer.

Åtminstone några naturvårdsarter är goda indikatorer på naturvärde eller har livskraftiga förekomster.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Gul gaddbagge (Mordellistena neuwaldeggiana)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Artportalen 2017	
Getinglik svampmygga (Keroplatus tipuloides)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Artportalen 2017	
(Synchita variegata)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Artportalen 2017	
Lundkrämsskinn (Gloeohyphochnium analogum)		Mycket högt	Sårbar (VU)	Artportalen 2012	
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Gårdsmyg (Trogloodytes troglodytes)		Ringa	Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
Strömstare (Cinclus cinclus)			Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
Stor häxört (Circaea lutetiana)		Visst	signalart skog	Lars Salomon	

1_53.3. Jordbodalen - park och ravin

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Park och trädgård
Naturtyp	Park
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: 2,42

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Biotopen i objektet utgörs av parkliknande, bokdominerad skog med ett flertal grova träd av bok och lind. Merparten av de äldsta bokträden härstammar från en trärdad som utgjordes av grova träd redan 1960 (Lantmäteriets ortofoton).

Objektet hyser höga värden knutna till bokved och döende träd med arter som sydlig sotticka och lundkrämsskinn. Buskskiktet utgörs av bland annat fläder, hassel och hagtornar. Fältskiktet är sparsamt och trivalt till synes trivalt och näringspåverkat med arter som nejlikrot och brännässla.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Värdefulla träd	Gammal bok		Tämligen allmän (11-50/ha)	
Lågor	Boklåga		Allmänt (15-30 m ³ /ha)	
Värdefulla träd	Nästan gammal lind		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	
Värdefulla träd	Nästan gammal asp		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	
Lågor	Asplåga	Grov	Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 40-70

Övrigt: Målnaturtyp: ädellövskog / park med grova träd och rikligt med död ved. Åtgärder: - Skötsel: låt träden åldras, bevara eller öka mängden död ved.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett påtagligt artvärde och påtagligt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter: Flera naturvärdsarter förekommer.

Åtminstone några naturvärdsarter är goda indikatorer på naturvärde eller har livskraftiga förekomster.

Rödlistade arter: Enstaka rödlistade arter förekommer. Åtminstone en rödlistad art har en livskraftig förekomst.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot:

Arter

Skyddade arter

Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Nordfladdermus (<i>Eptesicus nilssonii</i>)				Artportalen 2012	
Större brunfladdermus (<i>Nyctalus noctula</i>)			AFS: § 4	Artportalen 2012	
Trollpipistrell (<i>Pipistrellus nathusii</i>)		Mycket högt	AFS: § 4	Artportalen 2012	
Vattenfladdermus (<i>Myotis daubentonii</i>)			AFS: § 4	Artportalen 2012	

Rödlistade arter

Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Sydlig sotticka (<i>Ischnoderma resinosum</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	
Korallticka (<i>Grifola frondosa</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	
Korallticka (<i>Grifola frondosa</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	
Lundkrämsskinn (<i>Gloeohyphnium analogum</i>)		Mycket högt	Sårbar (VU)	Artportalen	
Finporing (<i>Gloeoporus pannocinctus</i>)			Sårbar (VU)	Artportalen 2016	
Nordfladdermus (<i>Eptesicus nilssonii</i>)			Nära hotad (NT)	Artportalen 2012	
Knottrig rottryffel (<i>Scleroderma verrucosum</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Artportalen 2010	

Övriga naturvårdsarter

Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
jätteticka (<i>Meripilus giganteus</i>)		Högt		Lars Salomon	
Klotterlav (<i>Alyxoria varia</i>)		Visst	naturvärdesindikator	Lars Salomon	

1_53.4. Jordbodalen

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Park och trädgård
Naturtyp	Park
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,48

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Biotopen i objektet utgörs av parkartad miljö i Jordbodalen..

Kontinuitet: Lång obruten trädkontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 120-150

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Parkartad miljö med gamla träd. Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett visst artvärde, då biotopen har potential att hysa naturvårdsarter.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot:

Arter

1_53.6. Triangelaskogen

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövsog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,04

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_54.1. Jordbodalen, allée

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Park och trädgård
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Administrator

Områdesbeskrivning

Areal: ,26

Biotopen i objektet utgörs av allé.

Kontinuitet: Lång obruten trädkontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 120-150

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats högt biotopvärde (Ekologigruppen 2019). Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett påtagligt artvärde, då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2020).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

1_54.2. Jordbodalen

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Park och trädgård
Naturtyp	Park
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,49

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Biotopen i objektet utgörs av park.

Kontinuitet: Begränsad trädkontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 40-70

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet:

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_54.3. Jordbodalen

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Park och trädgård
Naturtyp	Park
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,38

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Biotopen i objektet utgörs av parkartad miljö i Jordbodalen.

Kontinuitet: Lång obruten trädkontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 120-150

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Parkartad miljö med gamla träd. Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett visst artvärde, då biotopen har potential att hysa naturvårdsarter.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_54.4. Jordbodalen - ravinskog

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Strandskyddsområde, Naturresevat
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Areal: 3,89

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Skogsklädda sluttningar längs med östra delen av Jordbodalen. I ravinen finns fuktiga partier med klibbal och ask, dessutom en del mindre ytor som svämmas vid hög vattenföring. I sluttningarna är det omväxlande dominans av ädellöv, bok, triviallöv och i en del partier även gran och lärk. På sina håll finns ett välutvecklat buskskikt med bland annat grov fläder. I bokdominerade partier finns en del grova träd och högstubbar. Artvärden finns främst i form av vedlevande insekter, fladdermöss och fåglar. Krävande epifyter och svampar saknas.

Området är parkliiknande och nyttjas extensivt för promenader, jogging och lek varför det finns flera stigar, broar och bänkar.

Bäcken är tillrättalagd och inramad med block och sten större delen av sträckan samt kulverterad under Fältarpvägen i öster och Jordbogatan i väster.

Området har mycket goda förutsättningar att utvecklas till en fin miljö med ännu fler grova träd, död ved och en hög biologisk mångfald med krävande arter inom ytterligare organismgrupper.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Torrträd och högstubbar	Bok	Högstubbe	Tämligen allmänt (5-15 m ³ /ha)	90 cm
Torrträd och högstubbar	Al		Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	
Värdefulla träd	Gammal klibbal	Jätteträd (>100 cm dbh), sockelbildning	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	100 cm
Värdefulla träd	Gammal bok		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	90 cm
Lågor	Boklåga		Tämligen allmänt (5-15 m ³ /ha)	
Värdefulla träd	Gammal vårtbjörk	Grov, pansarbark	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	80 cm
Sjö/vattendrag	Bäck			

Kontinuitet: Lång obruten trädkontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 70-100

Påverkan/Naturlighet: Luckigt trädskikt, Olikåldrigt

Övrigt: Målnaturtyp: fuktig blandskog i branter med grova träd och rikligt med död ved. Åtgärder: öka mängden död ved. En bård av träd ovanför dalgången på norra sidan (där det är gräsmark idag) hade ökat luftfuktigheten och stabiliserat mikroklimatet vilket hade varit gynnsamt för bland annat epifytfloran. Skötsel: låt träden åldras, döende och döda träd längs stigen kan omvandlas till högstubbar eller fällas och lämnas kvar som lågor.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett högt artvärde och påtagligt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Flera naturvårdsarter förekommer.

Åtminstone några naturvårdsarter är goda indikatorer på naturvärde eller har livskraftiga förekomster.

Rödlistade arter: Flera rödlistade arter förekommer. Åtminstone några rödlistade arter har livskraftiga förekomster.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Idegran (<i>Taxus baccata</i>)		Mycket högt	AFS: § 8	Lars Salomon	
Murgröna (<i>Hedera helix</i>)		Mycket högt	AFS: § 8	Lars Salomon	
Storrams (<i>Polygonatum multiflorum</i>)		Högt	AFS: § 9	Lars Salomon	
Duvhök (<i>Accipiter gentilis</i>)		Högt	AFS: § 4 (rödlistad art)	Artportalen 2021	
Entita (<i>Poecile palustris</i>)		Visst		Artportalen 2021	
Kungsfiskare (<i>Alcedo atthis</i>)		Mycket högt	AFS: § 4 (Fågeldir. bil. 1)	Artportalen 2021	
Rödvingetrast (<i>Turdus iliacus</i>)		Mycket högt		Artportalen 2021	
Dvärgpipistrell (<i>Pipistrellus pygmaeus</i>)			AFS: § 4	Artportalen 2017	
Vattenfladdermus (<i>Myotis daubentonii</i>)			AFS: § 4	Artportalen 2017	
Sydfladdermus (<i>Eptesicus serotinus</i>)		Mycket högt	AFS: § 4	Artportalen 2017	
Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Duvhök (<i>Accipiter gentilis</i>)		Högt	Nära hotad (NT)	Artportalen 2021	
Entita (<i>Poecile palustris</i>)		Visst	Nära hotad (NT)	Artportalen 2021	
Kungsfiskare (<i>Alcedo atthis</i>)		Mycket högt	Sårbar (VU)	Artportalen 2021	
Rödvingetrast (<i>Turdus iliacus</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Artportalen 2021	
Sydfladdermus (<i>Eptesicus serotinus</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Artportalen 2017	
Gråbandad trägnagare (<i>Hemicoelus costatus</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Artportalen 2017	
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
alticka (<i>Inonotus radiatus</i>)				Lars Salomon	
Strömstare (<i>Cinclus cinclus</i>)			Ekologigruppens naturvårdsart	Artportalen 2021	

1_54.5. Jordbodalen

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Park och trädgård
Naturtyp	Park
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,09

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Biotopen i objektet utgörs av klibbal på svämsediment i parkartad miljö i Jordbrodalen.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett visst artvärde, då biotopen har potential att hysa naturvårdsarter.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_54.6. Jordbodalen

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Park och trädgård
Naturtyp	Park
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,5

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Biotopen i objektet utgörs av parkartad miljö i Jordbodalen.

Kontinuitet: Lång obruten trädkontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 100-120

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett visst artvärde, då biotopen har potential att hysa naturvårdsarter.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_54.7. Jordbodalen

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Park och trädgård
Naturtyp	Park
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: 1,01

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Biotopen i objektet utgörs av parkartad miljö i Jordbodalen.

Kontinuitet: Lång obruten trädkontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 120-150

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett visst artvärde, då biotopen har potential att hysa naturvårdsarter.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_54.8. Ramlösa - svämlövskog (N 1425-2006)

Naturvärdesklass	Högsta naturvärde - naturvärdesklass 1
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Strandskyddsområde
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon

**Områdesbeskrivning**

Areal: 1,51

Nyckelbiotopstatus: Nyckelbiotop enligt Skogsstyrelsen

Natura 2000 Naturtyp: Naturnaturtyp med ej gynnsamt tillstånd

Svämlöv och svämädellövskog längs med Lussebäcken. Domineras av klibbal, ask, tysklönn, sälg. Även små partier av lövsumpskog pga ett rör som går parallellt med bäcken. Gott om död ved. Svämmas sällan.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Lågor	Triviallövlåga	Gammal	Tämligen allmänt (5-15 m ³ /ha)	
Värdefulla träd	Nästan gammal klibbal	Hålträd	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	
Lågor	Ädellövträdslåga	Grov, gammal, fuktig	Allmänt (15-30 m ³ /ha)	
Geologi	Öppna sand/grusytor			
Värdefulla träd	Nästan gammal ask	Jätteträd (>100 cm dbh)	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	

Kontinuitet: Lång obruten trädkontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 70-100

Påverkan/Naturlighet: Naturligt föryngrat, Olikåldrigt, Luckigt trädskikt, Flerskiktat

Övrigt: Målnaturtyp: svämädellövskog Åtgärder: fri utveckling Skötsel: låt i möjligaste mån döda träd och vindfällen ligga då det är en stor bidragande orsak till områdets höga naturvärde.

Bedömningsgrunder SIS**Motiv för värdebedömning naturvärde**

Området bedöms ha ett högt artvärde och högt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Ett stort antal naturvårdsarter förekommer. Flera naturvårdsarter är goda indikatorer på naturvärde eller har livskraftiga förekomster.

Rödlistade arter: Flera rödlistade arter förekommer. Åtminstone några rödlistade arter har livskraftiga förekomster.

Hotade arter: Enstaka hotade arter förekommer.

Artrikedom:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop eller Natura 2000-naturtyp som är hotad i ett nationellt eller internationellt perspektiv.

Arter

Skyddade arter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Skyddsstatus</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Kungsfiskare (<i>Alcedo atthis</i>)		Mycket högt	AFS: § 4 (Fågeldir. bil. 1)	Artportalen	
Murgröna (<i>Hedera helix</i>)		Mycket högt	AFS: § 8	Lars Salomon	
Rödlistade arter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Rödlistekategori</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Skogsalm (<i>Ulmus glabra</i>)		Ringa	Akut hotad (CR)	Lars Salomon	
Kungsfiskare (<i>Alcedo atthis</i>)		Mycket högt	Sårbar (VU)	Artportalen	
Gul gaddbagge (<i>Mordellistena neuwaldeggiana</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Artportalen	
(<i>Synchita variegata</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	
Övriga naturvårdsarter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Naturvårdsartstyp</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Glansfläck (<i>Arthonia spadicea</i>)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Stor häxört (<i>Circaea lutetiana</i>)		Visst	signalart skog	Lars Salomon	
Hampflockel (<i>Eupatorium cannabinum</i>)		Högt	typisk art	Lars Salomon	
Skogslind (<i>Tilia cordata</i>)		Visst	signalart skog	Lars Salomon	
Brunstarr (<i>Carex acutiformis</i>)			rikkärrsindikator	Lars Salomon	
Skogsbingel (<i>Mercurialis perennis</i>)		Mycket högt	typisk art, brynard	Lars Salomon	
Barkporina (<i>Pseudosagedia aenea</i>)			naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Bäckbräsma (<i>Cardamine amara</i>)		Visst	typisk art, rikkärrsindikator, signalart skog	Lars Salomon	
Stubbspretmossa (<i>Herzogiella seligeri</i>)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Jaguarfläck (<i>Arthonia ruana</i> A. Massal.)		Högt	naturvärdesindikator	Lars Salomon	

1_54.9. Ramlösa - ädellövsskog (N 1425-2006)

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövsskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Strandskyddsområde
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon

**Områdesbeskrivning**

Areal: 6,08

Nyckelbiotopstatus: Nyckelbiotop enligt Skogsstyrelsen

Natura 2000 Naturtyp: Naturnaturtyp med gynnsamt tillstånd

Sluten ädellövsskog med övervägande bok. Inslag av ek, ask och avenbok. Gamla träd förekommer tämligen allmänt, även i form av jätteträd. Död ved förekommer allmänt till rikligt i form av grova lågor och högstubbar, inte sällan med fnöskticka. Fältskiktet är välutvecklat och örtrikt med bland annat stor häxört.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Lågor	Boklåga	Grov	Tämligen allmänt (5-15 m ³ /ha)	
Torrträd och högstubbar	Bok	Grov, uppsprucken bark	Tämligen allmänt (5-15 m ³ /ha)	
Värdefulla träd	Gammal bok	Uppsprucken bark, grov, jätteträd (>100 cm dbh)	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	95 cm
Geologi	Brant med blottad jord			
Sjö/vattendrag	Bäck			
Värdefulla träd	Gammal skogslind		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	
Värdefulla träd	Gammal ask	Jätteträd (>100 cm dbh), hålträd	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	

Kontinuitet: Lång obruten trädkontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 100-120

Markfuktighet: Frisk

Påverkan/Naturlighet: Naturligt föryngrat, Luckigt trädsikt, Olikaåldrigt, Flerskiktat

Övrigt: Målnaturtyp: näringsrik bokskog Åtgärder: fri utveckling Skötsel: låt träden åldras. Döende träd och vindfällen lämnas i möjligaste mån kvar. Om träd utgör en risk, överväg att göra högstubbar, annars lämna kvar som lågor (så långa stamdelar som möjligt).

Bedömningsgrunder SIS**Motiv för värdebedömning naturvärde**

Området bedöms ha ett påtagligt artvärde och högt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Flera naturvårdsarter förekommer.

Åtminstone några naturvårdsarter är goda indikatorer på naturvärde eller har livskraftiga förekomster.

Rödlistade arter: Enstaka rödlistade arter förekommer. Åtminstone en rödlistad art har en livskraftig förekomst.

Hotade arter: Förekomster av i regionen allmänt förekommande hotade arter, exempelvis grönfink och ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop eller Natura 2000-naturtyp som är hotad i ett nationellt eller internationellt perspektiv.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Idegran (<i>Taxus baccata</i>)		Mycket högt	AFS: § 8	Lars Salomon	Förvildad
Strutbräken (<i>Matteuccia struthiopteris</i>)		Högt	AFS: § 8	Lars Salomon	Sannolikt trädgårdsrymling
Spillkråka (<i>Dryocopus martius</i>)		Högt	AFS: § 4 (Fågeldir. bil. 1)	Artportalen	
Mindre hackspett (<i>Dendrocopos minor</i>)		Mycket högt	AFS: § 4 (rödlistad art)	Artportalen	
Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Orangepudrad klotterlav (<i>Alyxoria ochrocheila</i>)	Enstaka	Mycket högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	
Järnek (<i>Ilex aquifolium</i>)			Akut hotad (CR)	Lars Salomon	Förvildad
Skogsalm (<i>Ulmus glabra</i>)		Ringa	Akut hotad (CR)	Lars Salomon	Som sly
Ask (<i>Fraxinus excelsior</i>)		Ringa	Starkt hotad (EN)	Lars Salomon	
Avenbokskremla (<i>Russula carpini</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Artportalen	
Spillkråka (<i>Dryocopus martius</i>)		Högt	Nära hotad (NT)	Artportalen	
Mindre hackspett (<i>Dendrocopos minor</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Artportalen	
Tårticka (<i>Inonotus dryadeus</i>)		Mycket högt	Sårbar (VU)	Artportalen	
(<i>Plegaderus dissectus</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Artportalen	
(<i>Opilo mollis</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Artportalen	
(<i>Euplectus duponti</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Artportalen	
(<i>Eucnemis capucina</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Artportalen	
(<i>Cis submicans</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Artportalen	
Gråbandad trägnagare (<i>Hemicoelus costatus</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Artportalen	
Räfflad nagelskivling (<i>Gymnopus fusipes</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Artportalen	
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Glansfläck (<i>Arthonia spadicea</i>)	Enstaka	Visst	typisk art, signalart skog, naturvårdesindikator	Lars Salomon	
Stor häxört (<i>Circaea lutetiana</i>)		Visst	signalart skog	Lars Salomon	På flera håll
Bålgeting (<i>Vespa crabro</i>)			Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
Skriftlav (<i>Graphis scripta</i>)		Ringa	typisk art, signalart skog, naturvårdesindikator	Lars Salomon	På avenbok

Lönnlav (<i>Bacidia rubella</i>)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	På ask
(<i>Lecanora intumescens</i>)	Enstaka	Högt	naturvärdesindikator	Lars Salomon	På bok
Skogslind (<i>Tilia cordata</i>)		Visst	signalart skog	Lars Salomon	

1_54.10. Ramlösa - Ekebacken

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Strandskyddsområde
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Areal: 2,68

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller kvalitetskrav på naturvärdesobjekt

Natura 2000 Naturtyp: Naturanaturtyp med ej gynnsamt tillstånd

Ädellövskog med mer än 50% bok och en del grov ek. Även jätteträd. Flertalet gamla avenbokar med något bättre epifytflora än övriga trädslag. Sparsamt fåltsskikt i västra delen. Slänt med översilande markvatten.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Torrträd och högstubbar	Ek	Högstubbe, uppsprucken bark	Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	
Värdefulla träd	Nästan gammal ek	Jätteträd (>100 cm dbh), djupa barksprickor	Tämligen allmän (11-50/ha)	90 cm
Värdefulla träd	Nästan gammal bok		Tämligen allmän (11-50/ha)	
Torrträd och högstubbar	Ek	Högstubbe	Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	
Värdefulla träd	Nästan gammal bok	Hålträd	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	
Lågor	Boklåga	Barklös	Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	
Lågor	Eklåga		Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	
Torrträd och högstubbar	Bok	Högstubbe, hålträd	Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	

Kontinuitet: Lång obruten trädkontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 120-150

Påverkan/Naturlighet: Flerskiktat, Olikåldrigt, Luckigt trädskikt, Naturligt föryngrat, Bullerstört, Första generationen skog

Övrigt: Målnaturtyp: näringsrik bokskog, mindre partier med näringsrik ekskog. Åtgärder: i näringsrik ekskog: røj bok kring gamla ekar Skötsel: røjning av bok i näringsrik ekskog. Lämna kvar gamla träd. Döende och farliga träd kan i möjligaste mån göras om till högstubbar, i annat fall lämnas kvar som lågor (så hela träd som möjligt).

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett högt artvärde och påtagligt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Ett stort antal naturvårdsarter förekommer. Flera naturvårdsarter är goda indikatorer på naturvärde eller har livskraftiga förekomster.

Rödlistade arter: Flera rödlistade arter förekommer. Åtminstone några rödlistade arter har livskraftiga förekomster.

Hotade arter: Förekomster av i regionen allmänt förekommande hotade arter, exempelvis grönfink och ask.

Artrikedom:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är nationellt eller internationellt sällsynt och/eller förekomst av Natura 2000-naturtyp.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Idegran (<i>Taxus baccata</i>)		Mycket högt	AFS: § 8	Lars Salomon	
Fransfladdermus (<i>Myotis nattereri</i>)		Mycket högt	AFS: § 4	Artportalen	
Storräms (<i>Polygonatum multiflorum</i>)		Högt	AFS: § 9	Lars Salomon	
Murgröna (<i>Hedera helix</i>)		Mycket högt	AFS: § 8	Lars Salomon	
Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Rotsopp (<i>Boletus radicans</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	
Järnek (<i>Ilex aquifolium</i>)			Akut hotad (CR)	Lars Salomon	
Skogsalm (<i>Ulmus glabra</i>)		Ringa	Akut hotad (CR)	Lars Salomon	
Ask (<i>Fraxinus excelsior</i>)		Ringa	Starkt hotad (EN)	Lars Salomon	
Fransfladdermus (<i>Myotis nattereri</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Artportalen	
(<i>Synchita variegata</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Artportalen	
Oxtungssvamp (<i>Fistulina hepatica</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	Ett mycel
Bohuslind (<i>Tilia platyphyllos</i>)			Akut hotad (CR)	Lars Salomon	
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Svavelticka (<i>Laetiporus sulphureus</i>)		Visst	typisk art	Lars Salomon	
Gulnål (<i>Chaenotheca brachypoda</i>)		Högt	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	I barksprickor på grov ek
Glansfläck (<i>Arthonia spadicea</i>)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Hässlebrodd (<i>Milium effusum</i>)			typisk art	Lars Salomon	
Skogslind (<i>Tilia cordata</i>)		Visst	signalart skog	Lars Salomon	
Gökärt (<i>Lathyrus linifolius</i>)		Visst	typisk art, ängs- och betesart, brynsart	Lars Salomon	
Stinksyska (<i>Stachys sylvatica</i>)		Ringa	källskogindikator	Lars Salomon	
Lundslok (<i>Melica uniflora</i>)		Ringa	typisk art	Lars Salomon	
Vitfryle (<i>Luzula luzuloides</i>)			Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
Blodsopp (<i>Boletus luridiformis</i>)		Högt	signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	

1_54.11. Ramlösa - Ekebacken öster om vägen

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Strandskyddsområde
Skyddade arter	Förekommer
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Areal: 1,08

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller kvalitetskrav på naturvärdesobjekt

Natura 2000 Naturtyp: Naturnaturtyp med gynnsamt tillstånd

Ekkdominerat område med inslag av bok och avenbok. Mycket sly av ask. Bra med värdefulla strukturer i form av grova träd, jätteträd och död ved.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Lågor	Eklåga		Tämligen allmänt (5-15 m ³ /ha)	
Torrträd och högstubbar	Ek	Högstubbe	Tämligen allmänt (5-15 m ³ /ha)	
Värdefulla träd	Nästan gammal ek	Savflöde	Tämligen allmän (11-50/ha)	
Värdefulla träd	Gammal ek	Jätteträd (>100 cm dbh)	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	
Värdefulla träd	Nästan gammal vårtbjörk		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	

Kontinuitet: Lång obruten trädkontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 120-150

Påverkan/Naturlighet: Naturligt föryngrat, Luckigt trädsikt, Olikaåldrigt, Flerskiktat

Övrigt: Målnaturtyp: näringsrik ekskog med inslag av avenbok. Åtgärd: bortröjning av bok Skötsel: röjning av bok. Lämna kvar gamla träd. Döende och farliga träd kan i möjligaste mån göras om till högstubbar, i annat fall lämnas kvar som lågor (så hela träd som möjligt).

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett visst artvärde och högt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Enstaka naturvårdsarter förekommer. Åtminstone en naturvårdsart är god indikator på naturvärde eller har en livskraftig förekomst.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop eller Natura 2000-naturtyp som är hotad i ett nationellt eller internationellt perspektiv.

Arter

Skyddade arter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Skyddsstatus</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Storrams (<i>Polygonatum multiflorum</i>)		Högt	AFS: § 9	Lars Salomon	
Rödlistade arter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Rödlistekategori</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Ask (<i>Fraxinus excelsior</i>)		Ringa	Starkt hotad (EN)	Lars Salomon	
Skogsalm (<i>Ulmus glabra</i>)		Ringa	Akut hotad (CR)	Lars Salomon	
Järnek (<i>Ilex aquifolium</i>)			Akut hotad (CR)	Lars Salomon	
Övriga naturvårdsarter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Naturvårdsartstyp</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Bålgeting (<i>Vespa crabro</i>)			Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
Buskstjärnblomma (<i>Stellaria holostea</i>)		Mycket högt	typisk art, signalart skog, brynart	Lars Salomon	
Lundskäfting (<i>Brachypodium sylvaticum</i>)			Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
Lundelm (<i>Elymus caninus</i>)		Högt	signalart skog	Lars Salomon	

1_54.12. Ramlösa brunnsparc

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Park och trädgård
Naturtyp	
Skyddsstatus	Biotopskydd generellt, allé
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Areal: 10,9

Parkmiljö med jätteträd av bok och grova träd av lind, hästkastanj, kastanj, kaukasisk vingnöt, sibiriskt korkträd, turkisk hassel, skogslönn och ek. Artrik funga med många ovanliga arter, bland annat flertalet ädelsoppar.

Vid andra fältbesöket hittades svampen *Rutstroemia echinophila* på skal av kastanj vilket var första gången arten noterats i Sverige.

Elegant sköldlav (NT) och grymig dagglav (NT) noterades på ett flertal olika trädstammar.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Värdefulla träd	Gammal bok	Jätteträd (>100 cm dbh)	Tämligen allmän (11-50/ha)	
Värdefulla träd	Nästan gammal ask		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	80 cm
Värdefulla träd	Värdefulla träd	Jätteträd (>100 cm dbh), djupa barksprickor, hålträd mulm	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	120 cm

Övrigt: Målnaturtyp: parkmiljö med grova träd, hålträd och en del död ved. Åtgärder: omvandla om möjligt döende eller döda träd till högstubbar. Om det inte går, lägg som faunadepå i undanskymt läge. Skötsel: låt träd åldras, spara död ved. Välj om möjligt inhemska träslag vid nyplantering.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett påtagligt artvärde och påtagligt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Flera naturvårdsarter förekommer.

Åtminstone några naturvårdsarter är goda indikatorer på naturvärde eller har livskraftiga förekomster.

Rödlistade arter: Enstaka rödlistade arter förekommer. Åtminstone en rödlistad art har en livskraftig förekomst.

Hotade arter: Förekomst av i regionen mindre allmänt förekommande hotade arter, exempelvis gråtrut och alm.

Artrikedom: Området är artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är nationellt eller internationellt sällsynt och/eller förekomst av Natura 2000-naturtyp.

Arter

Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Elegant sköldlav (<i>Melanohalea elegantula</i>)		Visst	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	

Hartsticka (Ganoderma pfeifferi)		Mycket högt	Starkt hotad (EN)	Lars Salomon	
Korallkremla (Russula emeticicolor)		Mycket högt	Sårbar (VU)	Lars Salomon	
Övriga naturvårdsarter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Naturvårdsartstyp</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Blodsopp (Boletus luridiformis)		Högt	signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Eldsopp (Boletus luridus)			signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Rödsopp (Hortiboletus rubellus)		Visst	Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
Hagfingersvamp (Clavulinopsis helvola)			signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	

1_54.13. Dunkärrsgatan

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,74

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_55.1. Östra Ramlösa

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: 1,86

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 40-70

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_55.2. Ädellöv vid Nya Humlegården

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,27

Biotopen i objektet utgörs av ädellövträd.

Kontinuitet: Lång obruten trädkontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 120-150

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå ett påtagligt artvärde, då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_64.1. Gustavslund - ädellövsskog

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövsskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon

**Områdesbeskrivning**

Areal: 1,58

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Flerskiktad ädellövskog där en stor del av överståndarna har blåst ner (bok, ask). Stora partier är därför helt igenvuxna av sly bestående av alm, ask och bok. Mängder med död ved och en hel del vedsvampar. I södra delen finns enstaka grova träd av bok och ek. Bland trädslagen förekommer även sälg, ek och björk.

Objektet används som gömsle för och deponiplats för skräp, kläder, stöldgoods (golfutrustning, tv-apparater med mera).

Svårbedömt objekt.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Lågor	Boklåga	Grov	Mycket allmänt (>30 m ³ /ha)	
Torrträd och högstubbar		Barklös	Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	65 cm
Värdefulla träd	Nästan gammal bok	Döende träd	Enstaka till sparsamt (1-10/ha)	
Värdefulla träd				

Kontinuitet: Lång obruten trädkontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 70-100

Påverkan/Naturlighet: Kalavverkat, Första generationen skog, Dikat, Bullerstört, Olikåldrigt, Luckigt trädskikt, Naturligt förnygrat, Lågaförnygring

Övrigt: Målnaturtyp: näringsrik bokskog, ädellövskog. Så långt det är möjligt med tanke på att stora delar av det äldre beståndet dött på grund av ökad markfukt. Åtgärder: låt träden åldras. Möjligen kan en del sly rensas bort i centrala delarna för att skynda på successionen. Skötsel: håll efter tysklönn. I takt med att bokskogen växer upp på nytt kommer det att bli ett glapp i kontinuiteten på boklågor i lämplig grovlek och grad av nedbrytning. För att bibehålla uppkomna värden knutna till bokved bör det därför kontinuerligt fyllas på med lågor tills dess att skogen utvecklar en egen dynamik. , , i övrigt fri utveckling.

Bedömningsgrunder SIS**Motiv för värdebedömning naturvärde**

Området bedöms ha ett visst artvärde och visst biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Enstaka naturvårdsarter förekommer. Åtminstone en naturvårdsart är god indikator på naturvärde eller har en livskraftig förekomst.

Rödlistade arter: Enstaka rödlistade arter förekommer. Åtminstone en rödlistad art har en livskraftig förekomst.

Hotade arter: Förekommer av i regionen allmänt förekommande hotade arter, exempelvis grönfink och ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Skogsalm (<i>Ulmus glabra</i>)		Ringa	Akut hotad (CR)	Lars Salomon	
Järnek (<i>Ilex aquifolium</i>)			Akut hotad (CR)	Lars Salomon	
Sydlig sotticka (<i>Ischnoderma resinosum</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
hjortskölding (<i>Pluteus cervinus</i>)			Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
blågrå skölding (<i>Pluteus salicinus</i>)			Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
bokticka (<i>Inonotus nodulosus</i>)		Visst		Lars Salomon	
Lundvårlök (<i>Gagea spathacea</i>)			typisk art	Artportalen 2021	

1_64.2. Gustavslund grönområde

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Park och trädgård
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Administrator

Områdesbeskrivning

Areal: ,41

Biotopen i objektet utgörs av park.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 40-70

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats visst biotopvärde (Ekologigruppen 2019).

Objekt har baserat på artfynd registrerade på Artportalen tilldelats obetydligt artvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_64.3. Gustavslund grönområde

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Administrator

Områdesbeskrivning

Areal: ,1

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Biotopen i objektet utgörs av obestämd ädellövskog.

Kontinuitet: Begränsad trädkontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 40-70

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats visst biotopvärde (Ekologigruppen 2019).

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2020).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_64.4. Gustavslund grönområde

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Administrator

Områdesbeskrivning

Areal: ,53

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Biotopen i objektet utgörs av obestämd ädellövskog, parklik miljö.

Kontinuitet: Lång obruten trädkontinuitet (100-300 år)

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett visst artvärde, då biotopen har potential att hysa naturvårdsarter.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_64.5. Gustavslund grönområde

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Administrator

Områdesbeskrivning

Areal: ,46

Natura 2000 Naturtyp: Naturnaturtyp med okänt tillstånd

Biotopen i objektet utgörs av nordlig ädellövskog.

Kontinuitet: Lång obruten skoglig kontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 120-150

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats högt biotopvärde (Ekologigruppen 2019).

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett påtagligt artvärde, då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2020).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

1_64.6. Gustavslund - sumpskog med inslag av ek

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon

**Områdesbeskrivning**

Areal: ,070000000000000007

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Litet objekt med sumpskog, en del träd med begynnande sockelbildning. I torra partier längs kanten finns ek och björk. Fältskiktet består av olika halvgräs, flenört och fackelblomster. Bland underståndare finns hägg, rönn, och klen alm.

Vid besöket var området helt torrt trots fuktig väderlek.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Torrträd och högstubbar	Al		Tämligen allmänt (5-15 m3/ ha)	40 cm
Lågor	Allåga		Tämligen allmänt (5-15 m3/ ha)	
Värdefulla träd	Nästan gammal klibbal	Sockelbildning	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	

Kontinuitet: Begränsad trädkontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 40-70

Påverkan/Naturlighet: Naturligt förnygrat, Luckigt trädskikt, Olikaåldrigt, Flerskiktat

Övrigt: Målnaturtyp: alsumpskog Åtgärder: fri utveckling Skötsel: fri utveckling

Bedömningsgrunder SIS**Motiv för värdebedömning naturvärde**

Området bedöms ha ett visst artvärde och påtagligt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Rödlistade arter					

Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Skogsalm (<i>Ulmus glabra</i>)		Ringa	Akut hotad (CR)	Lars Salomon	
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Vildkpräfol (<i>Lonicera periclymenum</i>)		Ringa	typisk art, signalart skog	Lars Salomon	
Fackelblomster (<i>Lythrum salicaria</i>)		Visst	typisk art	Lars Salomon	
alticka (<i>Inonotus radiatus</i>)				Lars Salomon	
Gårdsmyg (<i>Troglodytes troglodytes</i>)		Ringa	Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	

1_64.7. Gustavslund grönområde

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Park och trädgård
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Administrator

Områdesbeskrivning

Areal: ,13

Biotopen i objektet utgörs av allé.

Kontinuitet: Lång obruten trädkontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 120-150

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats påtagligt biotopvärde (Ekologigruppen 2019).

Objekt har baserat på artfynd registrerade på Artportalen tilldelats obetydligt artvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot:

Arter

1_64.8. Gustavslund - bokskog

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Areal: ,36

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Öppen bokskog med 70-100 åriga bokträd (enstaka äldre) och underståndare av rönn och björk. Buskskiktet bitvis tätt med björnbär och vildkaprifol. Fältskiktet består huvudsakligen av smalbladiga gräs.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Lågor	Boklåga		Tämligen allmänt (5 -15 m3/ ha)	60 cm

Kontinuitet: Begränsad trädkontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 70-100

Påverkan/Naturlighet: Naturligt föryngrat, Luckigt trädskikt, Olikaåldrigt, Tvåskiktat

Övrigt: Målnaturtyp: näringsrik bokskog. Åtgärder: låt träden åldras, öka mängden död ved. Skötsel: fri utveckling

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett visst artvärde och påtagligt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Vildkaprifol (<i>Lonicera periclymenum</i>)		Ringa	typisk art, signalart skog	Lars Salomon	
hjortskölding (<i>Pluteus cervinus</i>)			Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	

1_64.9. Bruces skog - planteringsskog med ek

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövsskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Areal: 1,93

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Ung planteringsskog med 80% ek och inslag av bland annat avenbok och sälg som är något äldre än ekarna. Fältskiktet utgörs av brännässlor och nejlikrot. Både trädskikt och fältskikt upplevs som homogent.

Kontinuitet: Begränsad trädkontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 5-20

Påverkan/Naturlighet: Enkelskiktat

Övrigt: Målnaturtyp: heterogen produktionsskog med gamla träd och rikligt med död ved. Åtgärder: låt träden åldras, lämna kvar död ved. Skötsel: överväg Lübeckmodellen (variant på kontinuitetsskogsbruk) för produktionsinriktade skogsområden.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och visst biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_64.10. Filborna - planteringsskog	
Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Areal: 1,79

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Ung planteringsskog med ekdominans. Visst inslag av sälg längs västra kanten och här och var även tysklönn, skogslönn, avenbok och ask. Trivialt fältskikt med arter som brännässlor och nejlikrot. Buskage med hagtorn, oxbär, björnbär, hallon. Sparsamt med klenved ligger kvarlämnad från gallringar.

Kontinuitet: Begränsad trädkontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 5-20

Påverkan/Naturlighet: Enkelskiktat, Första generationen skog, Bullerstört

Övrigt: Målnaturtyp: uppvuxen ädellövskog med grova träd och rikligt med död ved. Åtgärder: fri utveckling. Skötsel: fri utveckling.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och visst biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_64.11. Bruces skog NR

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,280000000000000003

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_64.12. Bruces skog NR

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,5

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_64.13. Österleden

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,12

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.
Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_64.14. Österleden

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,02

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.
Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_64.15. Österleden

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,070000000000000007

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_64.16. Gustavslund

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövsog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,09

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_64.17. Gustavslund

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövsog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,08

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.
Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_64.18. Gustavslund

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,08

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_64.19. Gustavslund

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövsog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,04

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_64.20. Gustavslund

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,39

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_64.21. Gustavslund

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövsog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,35

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_65.1. Bruces skog - planteringsskog

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Förekommer
Inventerare	Lars Salomon

**Områdesbeskrivning**

Areal: 1,17

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Mosaikartad 30-40 planteringsskog med gran, lärk, klipbal, lind och ek. Glest buskskikt med hallon, ormbunkar, nejlikrot och brännässlor. Även överraskande naturvårdsarter som skogsknipprot och grovticka. Arten grovticka har även tidigare noterats på flera håll i Bruces NR.

Kontinuitet: Begränsad trädkontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Påverkan/Naturlighet: Enkelskiktat

Övrigt: Målnaturtyp: heterogen produktionsskog med gamla träd och rikligt med död ved. Åtgärder: låt träden åldras, lämna kvar död ved. Skötsel: överväg Lübeckmodellen (variant på kontinuitetsskogsbruk) för produktionsinriktade skogsområden.

Bedömningsgrunder SIS**Motiv för värdebedömning naturvärde**

Området bedöms ha ett visst artvärde och obetydligt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Enstaka naturvårdsarter förekommer. Åtminstone en naturvårdsart är god indikator på naturvärde eller har en livskraftig förekomst.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Skogsknipprot (Epipactis helleborine)		Högt	AFS: § 8	Lars Salomon	
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Grovticka (Phaeolus schweinitzii)		Högt	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	

1_65.2. Bruces skog - plantering

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Park och trädgård
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Areal: 1

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Snåriga, tätt planterade områden i gräsmark. Bland annat med lärk, björk och en del blommande och bärande buskar. Till stor del oigenomträngligt. Rikt på småfågel.

Kontinuitet: Begränsad trädkontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 5-20

Påverkan/Naturlighet: Planterat

Övrigt: Målnaturtyp: uppvuxen skog i parkmiljö. Åtgärder: relativt nyplanterade områden. Fri utveckling. Skötsel: fri utveckling

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och visst biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_65.3. Långebergaskogen, ekskog

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Strandskyddsområde
Skyddade arter	Förekommer
Inventerare	Anders Haglund



Områdesbeskrivning

Areal: 2

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Före detta betad ädellövskog som nu vuxit igen till näringsrik ekskog med stort inslag av bok och även ask. Mängden död ved är begränsad och utgörs mestadels av grova lågor av bok.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Värdefulla träd	Nästan gammal bok	Jätteträd (>100 cm dbh)	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	150 cm
Värdefulla träd	Nästan gammal ek		Tämligen allmän (11-50/ha)	
Värdefulla träd	Nästan gammal ek	Jätteträd (>100 cm dbh)	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	
Lågor	Boklåga		Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	
Värdefulla buskar	Hassel	Gammal	Tämligen allmän (11-50/ha)	

Kontinuitet: Lång obruten trädkontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 70-100

Påverkan/Naturlighet: Lågaföryngring, Olikåldrigt, Naturligt föryngrat, Plockhugget

Övrigt: Målnaturtyp: näringsrik ekskog Åtgärder: fri utveckling. Om ekvärden ska bevaras bör grov ek frihuggas. Skötsel: fri utveckling. Om ekvärden ska bevaras bör grov ek frihuggas.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett påtagligt artvärde och påtagligt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Flera naturvårdsarter förekommer.

Åtminstone några naturvårdsarter är goda indikatorer på naturvärde eller har livskraftiga förekomster.

Rödlistade arter: Enstaka rödlistade arter förekommer. Åtminstone en rödlistad art har en livskraftig förekomst.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

Skyddade arter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Skyddsstatus</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Grönvit nattviol (<i>Platanthera chlorantha</i>)		Högt	AFS: § 8	Artportalen 2005	
Liljekonvalj (<i>Convallaria majalis</i>)		Visst	AFS: § 9	Anders Haglund	
Rödlistade arter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Rödlistekategori</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Skogsalm (<i>Ulmus glabra</i>)		Ringa	Akut hotad (CR)	Anders Haglund	
Desmeknopp (<i>Adoxa moschatellina</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Artportalen 2005	
Övriga naturvårdsarter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Naturvårdsartstyp</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Gulnål (<i>Chaenotheca brachypoda</i>)	Flera	Högt	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Anders Haglund	
Rödsopp (<i>Hortiboletus rubellus</i>)	Enstaka	Visst	Ekologigruppens naturvårdsart	Anders Haglund	
Guldlockmossa (<i>Homalothecium sericeum</i>)		Högt	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Anders Haglund	
Lundelm (<i>Elymus caninus</i>)		Högt	signalart skog	Anders Haglund	
Stor häxört (<i>Circaea lutetiana</i>)		Visst	signalart skog	Artportalen 2005	

1_65.4. Långebergaskogen f d sumpskog	
Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Strandskyddsområde
Skyddade arter	Förekommer
Inventerare	Anders Haglund



Områdesbeskrivning

Areal: 4,0199999999999996

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Före detta ask-alsumpskog som är påverkad av dränering och numera mestadels frisk. Marken har tidigare säkerligen varit mer öppen och betad. Trädskiktet präglas fortfarande av de före detta blöta förhållandena med dominans av nästan gammal ask och klibbal. Bland askarna finns både enstaka knappt 100-åriga jätteträd och hålträd.

Bland värdefulla träd finns även gamla glasbjörkar.

Död ved förekommer allmänt, främst i form av liggande och stående död ask. Mängden död ved ökar och har ökat påtagligt under de senaste åren.

Markfloran är högvuxen och kvävepåverkad. Den är mestadels artfattig och påverkad av att dränering gör att kärrtorv bryts ned. Arter som brännässla dominerar men enstaka naturvårdsarter som kåltistel förekommer. De flesta naturvårdsarter utgörs annars av lavar som är knutna till de äldre askarna. Skugglundlav och klosterlav (VU) finns gammal fläder i den sydöstra delen.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Värdefulla träd	Nästan gammal ask	Hålträd	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	
Värdefulla träd	Gammal glasbjörk	Hålträd	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	
Värdefulla träd	Nästan gammal ask	Jätteträd (>100 cm dbh)	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	
Värdefulla träd	Nästan gammal ask	Grov	Tämligen allmän (11-50/ha)	
Lågor	Asklåga		Tämligen allmänt (5-15 m ³ /ha)	
Torrträd och högstubbar	Ask		Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	
Värdefulla buskar	Fläder			

Kontinuitet: Lång obruten trädkontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 70-100

Påverkan/Naturlighet: Naturligt föryngrat, Luckigt trädskikt, Tvåskiktat

Övrigt: Målnaturtyp: lövskog / nordlig ädellövskog med grova träd och rikligt med död ved. Åtgärder: fri utveckling Skötsel: fri utveckling

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett högt artvärde och påtagligt biotopvärde. De viktigaste värdena är knutna till gammal ask och lövskogsmiljön.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Ett stort antal naturvårdsarter förekommer. Flera naturvårdsarter är goda indikatorer på naturvärde eller har livskraftiga förekomster.

Rödlistade arter: Enstaka rödlistade arter förekommer.

Hotade arter: Enstaka hotade arter förekommer.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

Skyddade arter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Skyddsstatus</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Skogsknipprot (<i>Epipactis helleborine</i>)		Högt	AFS: § 8	Artportalen?	
Storrams (<i>Polygonatum multiflorum</i>)		Högt	AFS: § 9	Artportalen 2005	
Rödlistade arter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Rödlistekategori</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Klosterlav (<i>Biatroridium monasteriense</i>)		Mycket högt	Sårbar (VU)	Anders Haglund	
Övriga naturvårdsarter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Naturvårdsartstyp</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Kornig nållav (<i>Chaenotheca chlorella</i>)	Enstaka	Mycket högt	typisk art, signalart skog, naturvårdesindikator	Anders Haglund	
Gulnål (<i>Chaenotheca brachypoda</i>)	Flera	Högt	typisk art, signalart skog, naturvårdesindikator	Anders Haglund	
Västlig rostticka (<i>Phellinus ferreus</i>)	Enstaka	Visst	typisk art	Anders Haglund	
Guldlockmossa (<i>Homalothecium sericeum</i>)		Högt	typisk art, signalart skog, naturvårdesindikator	Anders Haglund	
Olvon (<i>Viburnum opulus</i>)			Ekologigruppens naturvårdsart	Anders Haglund	
Kåltistel (<i>Cirsium oleraceum</i>)		Visst	typisk art	Anders Haglund	
Trädkrypare (<i>Certhia familiaris</i>)			Ekologigruppens naturvårdsart	Anders Haglund	

1_65.5. Långebergaskogen - bäck

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Strandskyddsområde
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Anders Haglund



Områdesbeskrivning

Areal: ,550000000000000004

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Skog vid bäck som är utträdad och fördjupad.

Inga gamla träd förekommer men florán är delvis lundartad och trädkontinuiteten är sannolikt lång.

Kontinuitet: Lång obruten trädkontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 70-100

Påverkan/Naturlighet: Lågaföryngring, Olikåldrigt, Naturligt föryngrat, Tvåskiktat

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och visst biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Hampflockel (Eupatorium cannabinum)		Högt	typisk art	Anders Haglund	
Lundelm (Elymus caninus)		Högt	signalart skog	Anders Haglund	

1_65.6. Bruces skog NR

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: 2,81

Biotopen i objektet utgörs av taiga: granskog .

Kontinuitet: Lång obruten skoglig kontinuitet (100-300 år)

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och visst biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_65.7. Bruces skog NR

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,22

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotpvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_65.8. Bruces skog NR

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: 1,55

Biotopen i objektet utgörs av taiga: blandskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats visst biotopvärde (Ekologigruppen 2019).

Objekt har baserat på artfynd registrerade på Artportalen tilldelats obetydligt artvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_65.9. Bruces skog NR

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: 2,71

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Lång obruten skoglig kontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 40-70

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_65.10. Bruces skog NR

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,83

Biotopen i objektet utgörs av obestämd ädellövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotpvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvärdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_65.11. Bruces skog - hassellund

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon

**Områdesbeskrivning**

Hassellund med ask och ek i trädskiktet. Området hyser flertalet grova hasselbuketter med grova torrgrenar och rikligt med vedsvampar. Majoriteten av askarna är döende och döda med uppsprucken bark och dödvedspartier. Kring diken och i skugga med mossfällar ner över trädbaserna. Området är extensivt dikat.

Död ved förekommer bitvis rikligt, huvudsakligen i form av asklågor men det finns också en del torrträd av både ek och ask.

Buskskiktet består, utöver fläder och hassel, även av täta björnbärssnår. Fältskiktet av gräs, harsyra, ekorbär och ormbunkar.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Torrträd och högstubbar	Ask	Torrträd, uppsprucken bark, insekthål och gångar	Tämligen allmänt (5--15 m ³ /ha)	
Torrträd och högstubbar	Ek	Torrträd	Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	
Värdefulla buskar	Hassel	Gammal, tätt	Tämligen allmän (11-50/ha)	
Lågor	Asklåga		Tämligen allmänt (5-15 m ³ /ha)	
Värdefulla buskar	Björnbär		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	

Beståndålder: 70-100

Påverkan/Naturlighet: Flerskiktat, Lågaföryngring, Självgallrat, Luckigt trädskikt, Dikat

Övrigt: Målnaturtyp: lundartad ädellövskog med grov hassel. Åtgärder: Ersätt gärna döende ask med ek och utveckla ekvärden i Bruces skog ytterligare. Skötsel: bevara gärna området karaktär och utveckla värden knutna till hassel.

Bedömningsgrunder SIS**Motiv för värdebedömning naturvärde**

Området bedöms ha ett visst artvärde och påtagligt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Enstaka naturvårdsarter förekommer. Åtminstone en naturvårdsart är god indikator på naturvärde eller har en livskraftig förekomst.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

Skyddade arter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Skyddsstatus</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Grönvit nattviol (<i>Platanthera chlorantha</i>)		Högt	AFS: § 8	Artportalen (Jeh)	
Övriga naturvårdsarter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Naturvårdsartstyp</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Kantarellmussling (<i>Plicaturopsis crispa</i>)		Visst	signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Glansfläck (<i>Arthonia spadicea</i>)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Hultbräken (<i>Phegopteris connectilis</i>)			typisk art	Lars Salomon	
Källarv (<i>Stellaria alsine</i>)			typisk art, rikkärrsindikator, källskogsindikator	Artportalen (Jeh)	
Majbräken (<i>Athyrium filix-femina</i>)		Visst	typisk art	Lars Salomon, Artportalen (Jeh)	
Hasselmossa (<i>Eurhynchium angustirete</i>)			Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
Hässlebrodd (<i>Milium effusum</i>)			typisk art	Lars Salomon	
Kransmossa (<i>Rhytidiadelphus triquetrus</i>)		Visst	typisk art, naturvärdesindikator	Lars Salomon	

1_65.12. Bruces skog NR

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,9

Biotopen i objektet utgörs av näringsrik bokskog.

Kontinuitet: Begränsad trädkontinuitet (<100 år)

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats obetydligt biotopvärde (Ekologigruppen 2019).
Objekt har baserat på artfynd registrerade på Artportalen tilldelats visst artvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Enstaka naturvårdsarter förekommer. Åtminstone en naturvårdsart är god indikator på naturvärde eller har en livskraftig förekomst.

Rödlistade arter: Enstaka rödlistade arter förekommer.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_65.13. Bruces skog NR

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövsskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,23

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotpvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_65.14. Bruces skog NR

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövsskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,43

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotpvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_65.15. Bruces skog NR

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: 1,25

Biotopen i objektet utgörs av taiga: tallskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotpvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_65.16. Bruces skog NR

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,95

Biotopen i objektet utgörs av näringsfattig bokskog.

Kontinuitet: Lång obruten skoglig kontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 120-150

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå ett påtagligt artvärde, då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_65.17. Bruces skog NR

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: 1,3

Biotopen i objektet utgörs av näringsfattig bokskog.

Kontinuitet: Lång obruten skoglig kontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 120-150

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå ett påtagligt artvärde, då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_65.18. Bruces skog NR

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,21

Biotopen i objektet utgörs av taiga: granskog .

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_65.19. Bruces skog NR

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,61

Biotopen i objektet utgörs av taiga: barrskog med ädellövinslag.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotpvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_65.20. Bruces skog NR

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,69

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_65.21. Bruces skog NR

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,59

Biotopen i objektet utgörs av taiga: triviallövskog.

Kontinuitet: Lång obruten skoglig kontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_65.22. Bruces skog NR - ädellövsskog

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövsskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Förekommer
Inventerare	Lars Salomon

**Områdesbeskrivning****Areal:** ,67**Nyckelbiotopstatus:** Naturvärdesobjekt enligt Skogsstyrelsen**Natura 2000 Naturtyp:** Icke Naturanaturtyp

Bokskog med inslag av grov ek och jätteek i bryn längs södra gränsen av objektet. Mestadels artfattigt men med flertalet fynd av korallticka samt skogsknipprot i östra delen. Ekarna är betydligt äldre än bokträden som till övervägande del är yngre än 100 år.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Geologi	Aldre stenmur/stengärdesgård			
Värdefulla träd	Nästan gammal ek	Jätteek (>100 cm dbh), grövre torrgrenar	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	100 cm
Brynmiljö		Sydvänt		
Värdefulla träd	Gammal apel		Sällsynt (<1 ha)	
Lågor	Eklåga		Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	65 cm

Kontinuitet: Lång obruten trädkontinuitet (100-300 år)**Beståndålder:** 120-150**Påverkan/Naturlighet:** Tvåskiktat, Lågaföringring, Naturligt föringrat

Övrigt: Målnaturtyp: näringsrik bokskog, näringsrik ekskog. Åtgärder: fri utveckling. Ekarna står i brynet mot åkermark och behöver ingen frihuggning i dagsläget. Skötsel: fri utveckling. Om ekvärden ska utvecklas bör grov ek hållas fri från sly.

Bedömningsgrunder SIS**Motiv för värdebedömning naturvärde**

Området bedöms ha ett visst artvärde och påtagligt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Enstaka naturvårdsarter förekommer. Åtminstone en naturvårdsart är god indikator på naturvärde eller har en livskraftig förekomst.

Rödlistade arter: Enstaka rödlistade arter förekommer. Åtminstone en rödlistad art har en livskraftig förekomst.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Skogsknipprot (Epipactis helleborine)		Högt	AFS: § 8	Lars Salomon	
Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Korallticka (Grifola frondosa)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	

1_65.23. Bruces skog - blandlövskog

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Förekommer
Inventerare	Lars Salomon

**Områdesbeskrivning**

Skogsparti med ask, klibbal, björk och asp. Bitvis mycket tätt buskskikt med fläder och björnbär samt rikligt med uppslag av tysklönn som täcker stora delar. Merparten av askarna är döende eller döda varför objektet just nu genomgår stora förändringar.

Området har tidigare haft en fin kärlväxtflora med bland annat tvåblad, ormbär och grönvit nattviol.

Svårbedömt eftersom kärlväxtfloran knappt går att inventera i en del partier. Objektet har klassats upp till naturvärdesklass 2 på grund av försiktighetsprincipen. Bland annat grundat Jan-Erik Hederås fynd av kärväxter som är ovanliga i regionen och som tyder på högre värden och skoglig kontinuitet.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Lågor	Asklåga		Tämligen allmänt (5-15 m ³ /ha)	
Torrträd och högstubbar	Ask		Tämligen allmänt (5-15 m ³ /ha)	

Beståndålder: 40-70

Påverkan/Naturlighet: Lågaföryngring, Flerskiktat, Luckigt trädskikt, Dikat

Övrigt: Målnaturtyp: örtrik, lundartad ädellövskog. Objektet är kraftigt drabbat av askskottssjukan vilket lett till öppning i trädskiktet samt uppslag av tysklönn och igenväxning med brännässlor och björnbär. Åtgärder: Håll efter uppslag med tysklönn. Skötsel: håll efter uppslag med tysklönn, gynna gärna bok, ek och avenbok.

Bedömningsgrunder SIS**Motiv för värdebedömning naturvärde**

Området bedöms ha ett visst artvärde och påtagligt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Enstaka naturvårdsarter förekommer. Åtminstone en naturvårdsart är god indikator på naturvärde eller har en livskraftig förekomst.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

Skyddade arter					
----------------	--	--	--	--	--

<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Skyddsstatus</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Tvåblad (<i>Neottia ovata</i>)		Mycket högt	AFS: § 8	Artportalen (Jeh)	
Grönvit nattviol (<i>Platanthera chlorantha</i>)		Högt	AFS: § 8	Artportalen (Jeh)	
Övriga naturvårdsarter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Naturvårdsartstyp</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Ormbär (<i>Paris quadrifolia</i>)		Högt	typisk art, signalart skog	Artportalen (Jeh)	
Humbleblomster (<i>Geum rivale</i>)			typisk art	Lars Salomon	

1_65.25. Bruces skog - mosaikartad skog & trädklädd gräsmark	
Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Förekommer
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Areal: 6,25

Stort mosaikartat objekt med både slutna partier och öppna partier som i stora drag utgörs av trädklädd gräsmark. Ek, björk, sälg, asp, klibbal dominerar men andra arter förekommer också. I huvudsak består området av klena träd under 60-70 år men med vissa undantag.

Död ved förekommer sparsam, huvudsakligen i form av torrträd av triviallöv. Bärande och blommande buskage förekommer rikligt i brynmiljöer och öppna partier. I det hela taget är det fina miljöer som uppskattas av både fåglar och insekter.

Kärlväxtfloran är artrik, med en del naturvårdsarter och indikerar att det finns en viss kontinuitet på naturtyperna även om det saknas äldre träd.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Ängs- och betesmark		Bärande buskar		
Värdefulla buskar	Björnbär		Tämligen allmän (11-50/ha)	
Värdefulla buskar	Hagtornar		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	
Brynmiljö	Bryn	Anslutning till örtrika marker, blommande/bärande buskar, döda		

Beståndålder: 70-100

Övrigt: Målnaturtyp: objektet utgörs av mindre partier med olika trädslagsfördelning och åldrar. Även markfukt varierar. Därför rekommenderas att objektets värden bibehålls i sin nuvarande form men att träden får åldras. Öka gärna också mängden död ved. Bibehåll den mosaikartade strukturen med gräsytor och brynmiljöer. Åtgärder: öka eventuellt mängden död ved med utplacering av faunadepåer. Skötsel: låt träden åldras, lämna kvar död ved. Bibehåll öppna gräsytor.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett påtagligt artvärde och påtagligt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Flera naturvårdsarter förekommer.

Åtminstone några naturvårdsarter är goda indikatorer på naturvärde eller har livskraftiga förekomster.

Rödlistade arter: Enstaka rödlistade arter förekommer.

Hotade arter: Förekommer av i regionen allmänt förekommande hotade arter, exempelvis grönfink och ask.

Artrikedom: Området är artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Skyddade arter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Skyddsstatus</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Entita (<i>Poecile palustris</i>)		Visst		Artportalen	
Grönsångare (<i>Phylloscopus sibilatrix</i>)		Visst		Lars Salomon	
Svartvit flugsnappare (<i>Ficedula hypoleuca</i>)		Ringa		Lars Salomon	
Rödlistade arter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Rödlistekategori</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Småvänderot (<i>Valeriana dioica</i>)		Högt	Sårbar (VU)	Artportalen (Sån)	
Entita (<i>Poecile palustris</i>)		Visst	Nära hotad (NT)	Artportalen	
Grönsångare (<i>Phylloscopus sibilatrix</i>)		Visst	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	
Svartvit flugsnappare (<i>Ficedula hypoleuca</i>)		Ringa	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	
Övriga naturvårdsarter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Naturvårdsartstyp</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Springkorn (<i>Impatiens noli-tangere</i>)		Högt	typisk art, signalart skog	Artportalen	
Stor häxört (<i>Circaea lutetiana</i>)		Visst	signalart skog	Artportalen	
Ormbär (<i>Paris quadrifolia</i>)		Högt	typisk art, signalart skog	Artportalen (Sån)	
Majbräken (<i>Athyrium filix-femina</i>)		Visst	typisk art	Artportalen (Sån)	
Liten blåklocka (<i>Campanula rotundifolia</i>)		Visst	typisk art, ängs- och betesart	Artportalen (Sån)	
Hultbräken (<i>Phegopteris connectilis</i>)			typisk art	Artportalen (Sån)	
Sydvårbrodd (<i>Anthoxanthum odoratum</i>)		Högt	typisk art, ängs- och betesart	Lars Salomon	
Hässlebrodd (<i>Milium effusum</i>)			typisk art	Lars Salomon	
Olvon (<i>Viburnum opulus</i>)			Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	

1_65.26. Bruces skog NR

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,9

Biotopen i objektet utgörs av taiga: granskog .

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats visst biotopvärde (Ekologigruppen 2019).

Objekt har baserat på artfynd registrerade på Artportalen tilldelats obetydligt artvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_65.27. Bruces skog NR

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,25

Biotopen i objektet utgörs av taiga: triviallövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats visst biotopvärde (Ekologigruppen 2019).

Objekt har baserat på artfynd registrerade på Artportalen tilldelats obetydligt artvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Hönsbär (<i>Cornus suecica</i>)	Enstaka		typisk art	Artportalen (2004)	Antal observationer: 1
Bunkestarr (<i>Carex elata</i>)	Enstaka	Visst	rikkärssindikator	Artportalen (2004)	Antal observationer: 1

1_65.28. Bruces skog NR

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: 1,95

Biotopen i objektet utgörs av obestämd ädellövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 40-70

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats visst biotopvärde (Ekologigruppen 2019).

Objekt har baserat på artfynd registrerade på Artportalen tilldelats visst artvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Enstaka naturvårdsarter förekommer. Åtminstone en naturvårdsart är god indikator på naturvärde eller har en livskraftig förekomst.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_65.29. Bruces skog NR

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,22

Biotopen i objektet utgörs av taiga: triviallövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotpvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_65.30. Bruces skog NR

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: 1,01

Biotopen i objektet utgörs av taiga: triviallövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotpvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_65.31. Bruces skog NR

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,17

Biotopen i objektet utgörs av taiga.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_65.32. Bruces skog NR

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,21

Biotopen i objektet utgörs av taiga.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_65.33. Bruces skog NR

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,28999999999999998

Biotopen i objektet utgörs av taiga.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_65.34. Bruces skog NR

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,18

Biotopen i objektet utgörs av taiga: ädellövträdsrika skogsbyn.

Kontinuitet: Lång obruten skoglig kontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 100-120

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats påtagligt biotopvärde (Ekologigruppen 2019).
Objekt har baserat på artfynd registrerade på Artportalen tilldelats visst artvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot:

Arter

1_65.35. Bruces skog NR

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,27

Biotopen i objektet utgörs av taiga: ädellövträdsrika skogsbyn.

Kontinuitet: Lång obruten skoglig kontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 100-120

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats påtagligt biotopvärde (Ekologigruppen 2019).
Objekt har baserat på artfynd registrerade på Artportalen tilldelats visst artvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot:

Arter

1_72.1. Pålsjö NR - Näringsrik bokskog med inslag av ek

Naturvärdesklass	Högsta naturvärde - naturvärdesklass 1
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Förekommer
Inventerare	Lars Salomon

**Områdesbeskrivning**

Areal: 25,6

Nyckelbiotopstatus: Nyckelbiotop enligt Skogsstyrelsen

Natura 2000 Naturtyp: Naturnaturtyp med gynnsamt tillstånd

Biotopen i objektet utgörs av näringsrik bokskog och näringsrik ekskog. Stora delar är oskiktad pelarbokskog med grova träd och en historik med parkliknande skötsel. I östra delen är det bitvis ekdominerat och utgallrat för att gynna värden knutna till ek.

NB 03C3b53

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Värdefulla träd	Gammal avenbok		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	60 cm
Värdefulla träd	Gammal bok		Tämligen allmän (11-50/ha)	90 cm
Värdefulla träd	Gammal ek	Jätteträd (>100 cm dbh)	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	100 cm
Lågor	Boklåga		Allmänt (15-30 m ³ /ha)	
Lågor	Eklåga		Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	
Torrträd och högstubbar	Ek	Torrträd	Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	
Torrträd och högstubbar	Bok	Högstubbe	Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	

Kontinuitet: Lång obruten skoglig kontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 150-250

Påverkan/Naturlighet: Naturligt föryngrat, Luckigt trädsnitt, Olikåldrigt, Flerskiktat, Lågaföryngring

Övrigt: Målnaturtyp: näringsrik bokskog, näringsrik ekskog Åtgärder: frihugg grov ek (görs redan), i övrigt fri utveckling frihugg grov ek, i övrigt fri utveckling

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett påtagligt artvärde och högt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Flera naturvårdsarter förekommer.

Åtminstone några naturvårdsarter är goda indikatorer på naturvärde eller har livskraftiga förekomster.

Rödlistade arter: Enstaka rödlistade arter förekommer. Åtminstone en rödlistad art har en livskraftig förekomst.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är mycket artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.
Sällsynthet och hot:

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Liljekonvalj (<i>Convallaria majalis</i>)		Visst	AFS: § 9	Lars Salomon	
Idegran (<i>Taxus baccata</i>)		Mycket högt	AFS: § 8	Lars Salomon	
Murgröna (<i>Hedera helix</i>)		Mycket högt	AFS: § 8	Lars Salomon	
Storrams (<i>Polygonatum multiflorum</i>)		Högt	AFS: § 9	Lars Salomon	
Vanlig padda (<i>Bufo bufo</i>)		Ringa	AFS: § 6	Lars Salomon	
Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Stiftklotterlav (<i>Opegrapha vermicellifera</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	
Orangepudrad klotterlav (<i>Alyxoria ochrocheila</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	
Järnek (<i>Ilex aquifolium</i>)			Akut hotad (CR)	Lars Salomon	
Rutskinn (<i>Xylobolus frustulatus</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	
Stor sotdyna (<i>Camarops polysperma</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	
Oxtungssvamp (<i>Fistulina hepatica</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	
Bokvårtlav (<i>Pyrenula nitida</i>)	Flera	Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Oxtungssvamp (<i>Fistulina hepatica</i>)	Enstaka	Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
(<i>Aeletes atomarius</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Bokblomböck (<i>Stictoleptura scutellata</i>)		Mycket högt	Sårbar (VU)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
(<i>Cis fusciclavus</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
(<i>Euplectes duponti</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Orangepudrad klotterlav (<i>Alyxoria ochrocheila</i>)	Enstaka	Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Stiftklotterlav (<i>Opegrapha vermicellifera</i>)	Enstaka	Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
(<i>Plegaderus dissectus</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
(<i>Priobium carpini</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Större sågsvarthage (<i>Uloma culinaria</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar

Glansfläck (<i>Arthonia spadicea</i>)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Skärmstarr (<i>Carex remota</i>)		Högt	typisk art, rikkärrsindikator, signalart skog	Lars Salomon	
Kraterporlav (<i>Pertusaria hymenea</i>)		Högt	naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Klotterlav (<i>Alyxoria varia</i>)		Visst	naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Barkporina (<i>Pseudosagedia aenea</i>)			naturvärdesindikator	Lars Salomon	
hjortskölding (<i>Pluteus cervinus</i>)			Ekologigruppens naturvärdsart	Lars Salomon	
Liten stinksvamp (<i>Mutinus caninus</i>)		Mycket högt	signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Långsvingel (<i>Schedonorus giganteus</i>)		Visst	Ekologigruppens naturvärdsart	Lars Salomon	
Stor häxört (<i>Circaea lutetiana</i>)		Visst	signalart skog	Lars Salomon	
Kantarellmusling (<i>Plicaturopsis crispa</i>)		Visst	signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Lukticka (<i>Osmoporus odoratus</i>)			Ekologigruppens naturvärdsart	Lars Salomon	
Gulplister (<i>Lamiastrum galeobdolon</i>)		Visst	typisk art	Lars Salomon	
Skärmstarr (<i>Carex remota</i>)	Flera	Högt	typisk art, rikkärrsindikator, signalart skog	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Stor häxört (<i>Circaea lutetiana</i>)	Enstaka	Visst	signalart skog	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Glansfläck (<i>Arthonia spadicea</i>)	Enstaka	Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Platt fjädermossa (<i>Neckera complanata</i>)	Enstaka	Högt	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Nålkvastmossa (<i>Dicranum tauricum</i> Sapehin)	Flera		naturvärdesindikator	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering

1_72.3. NB 03C3b01.

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,27

Nyckelbiotopstatus: Nyckelbiotop enligt Skogsstyrelsen
Biotopen i objektet utgörs av lövsumpskog (alsumpskog/alkärr).

Kontinuitet: Lång obruten skoglig kontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 120-150

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats högt biotopvärde (Ekologigruppen 2019).
Objekt har baserat på artfynd registrerade på Artportalen tilldelats obetydligt artvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvärdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.
Sällsynthet och hot:

Arter

1_72.4. Näringsfattig bokskog

Naturvärdesklass	Högsta naturvärde - naturvärdesklass 1
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	Näringsfattig bokskog, Näringsrik bokskog
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Förekommer
Inventerare	Emil Åsegård



Områdesbeskrivning

Areal: 5,23

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller kvalitetskrav på nyckelbiotop

Natura 2000 Naturtyp: Naturnaturtyp med gynnsamt tillstånd

Näringsfattig bokskog på sandig morän. Björnmossa, vårfryle, kruståtel indikerar detta bland annat. Kronsiktet är lägre och glesare än i intilliggande näringsrika bestånd. En del av beståndet har vält och resulterat i en större öppen glänta med mycket död ved. Träden bedöms inte vara äldre än 150 år. snarare 120. En mindre del av beståndet har planterats med ung björk. Det betraktas ändå som en del i det större objektet men skulle möjligtvis kunna brytas ut.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Lågor	Boklåga	Grov	Allmänt (15-30 m ³ /ha)	
Torrträd och högstubbar	Bok	Grov	Allmänt (15-30 m ³ /ha)	

Kontinuitet: Lång obruten skoglig kontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 120-150

Påverkan/Naturlighet: Lågaföryngring, Tvåskiktat, Plockhugget

Övrigt: Målnaturtyp, Näringsfattig bokskog Åtgärder, Överväg att ympa in naturvårdsarter, bland annat epifyter., Platt fjädermossa skillerticka, trädporrella eller andra enkla typiska arter som saknas i pålsjö skog. Skötsel, Fri utveckling.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett högt artvärde och högt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Flera naturvårdsarter förekommer.

Åtminstone några naturvårdsarter är goda indikatorer på naturvärde eller har livskraftiga förekomster.

Rödlistade arter: Flera rödlistade arter förekommer. Åtminstone några rödlistade arter har livskraftiga förekomster.

Hotade arter: Enstaka hotade arter förekommer.

Artrikedom: Området är artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop eller Natura 2000-naturtyp som är hotad i ett nationellt eller internationellt perspektiv.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Igelkottstaggsvamp (Hericium erinaceus)	Enstaka	Mycket högt	AFS: § 8	Emil Åsegård	

Rödlistade arter

Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Sydlig sotticka (<i>Ischnoderma resinosum</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Emil Åsegård	
Koralltaggsvamp (<i>Hericium coralloides</i>)	Enstaka	Mycket högt	Nära hotad (NT)	Emil Åsegård	
Igelkottstaggsvamp (<i>Hericium erinaceus</i>)	Enstaka	Mycket högt	Akut hotad (CR)	Emil Åsegård	
Oxtungssvamp (<i>Fistulina hepatica</i>)	Enstaka	Mycket högt	Nära hotad (NT)	Emil Åsegård	

Övriga naturvårdsarter

Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Klotterlav (<i>Alyxoria varia</i>)	Enstaka	Visst	naturvårdesindikator	Emil Åsegård	
Barkporina (<i>Pseudosagedia aenea</i>)			naturvårdesindikator	Emil Åsegård	
Skriftlav (<i>Graphis scripta</i>)		Ringa	typisk art, signalart skog, naturvårdesindikator	Emil Åsegård	
Glansfläck (<i>Arthonia spadicea</i>)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvårdesindikator	Emil Åsegård	

1_72.5. Nyckelbiotop 03C4b02

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Park och trädgård
Naturtyp	Park
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,46

Nyckelbiotopstatus: Nyckelbiotop enligt Skogsstyrelsen

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Parklik del av nyckelbiotop med ädellöv.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett visst artvärde, då biotopen har potential att hysa naturvårdsarter.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Bokvårtlav (<i>Pyrenula nitida</i>)	Flera	Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (1996)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering

1_72.6. Nyckelbiotop 03C4b02

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Park och trädgård
Naturtyp	Park
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,1

Nyckelbiotopstatus: Nyckelbiotop enligt Skogsstyrelsen

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Parklik miljö, del av nyckelbiotop.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett visst artvärde, då biotopen har potential att hysa naturvårdsarter.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Bokvårtlav (<i>Pyrenula nitida</i>)	Flera	Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (1996)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering

1_72.7. Nyckelbiotop 03C4b02

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Park och trädgård
Naturtyp	Park
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,12

Nyckelbiotopstatus: Nyckelbiotop enligt Skogsstyrelsen

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Parklik del av nyckelbiotop.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett visst artvärde, då biotopen har potential att hysa naturvårdsarter.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Bokvårtlav (<i>Pyrenula nitida</i>)	Flera	Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (1996)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering

1_72.8. Nyckelbiotop 03C4b02

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Park och trädgård
Naturtyp	Park
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,13

Nyckelbiotopstatus: Nyckelbiotop enligt Skogsstyrelsen

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Parklik del av nyckelbiotop.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett visst artvärde, då biotopen har potential att hysa naturvårdsarter.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Bokvårtlav (<i>Pyrenula nitida</i>)	Flera	Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (1996)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering

1_72.9. Nyckelbiotop 03C4b02

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Park och trädgård
Naturtyp	Park
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,12

Nyckelbiotopstatus: Nyckelbiotop enligt Skogsstyrelsen

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Parklik del av nyckelbiotop med ädellöv.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett visst artvärde, då biotopen har potential att hysa naturvårdsarter.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Bokvårtlav (<i>Pyrenula nitida</i>)	Flera	Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (1996)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering

1_72.10. Pålsjö skog

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövsog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: 4,3600000000000003

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.
Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_72.11. Pålsjö skog

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Lars Salomon

Områdesbeskrivning

Areal: ,88

Mycket tät igenväxningsskog med oxel, ask, asp, skogsalm, klibbal och fläder. Grova träd saknas helt. Vissa partier i den norra delen är mer öppna och utgörs av hedbokskog.

Området är mycket svårinventerat på grund av täta bestånd av björnbär och skogsklematis.

Ortofoton från 1960 ger en något annorlunda bild av området med en större öppenhet och flera grova träd.

Artfynd på Artportalen indikerar också att området har förändrats mycket.

Kontinuitet: Lång obruten skoglig kontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 100-120

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats påtagligt biotopvärde (Ekologigruppen 2019). Objekt har baserat på artfynd registrerade på Artportalen tilldelats visst artvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot:

Arter

1_72.12. Pålsjö skog NR

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Lars Salomon

Områdesbeskrivning

Areal: 2,0499999999999998

Kustnära hedbokskog med inslag av gammal avenbok, hålträd, senvuxen bok, senvuxen avenbok, grov ask och grov ek. I buskskiktet finns en del grov fläder där merparten är döende.

Vidare finns en del partier med lövuppslag samt även jord och sandblottor.

Fältskiktet är sparsamt med smalbladiga gräs och enstaka blommande kärlväxter såsom liten blålocka.

Kontinuitet: Lång obruten skoglig kontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 100-120

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats påtagligt biotopvärde (Ekologigruppen 2019). Objekt har baserat på artfynd registrerade på Artportalen tilldelats visst artvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Enstaka naturvårdsarter förekommer. Åtminstone en naturvårdsart är god indikator på naturvärde eller har en livskraftig förekomst.

Rödlistade arter: Enstaka rödlistade arter förekommer.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot:

Arter

1_72.13. Pålsjö skog NR

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Lars Salomon

Områdesbeskrivning

Areal: ,43

Parkliknande, kuperat objekt med enstaka grova träd av bok och ek. I trädsiktet finns även sötkörbär och som underståndare, hassel. I busksiktet dominerar björnbär och sly av skogsalm.

Död ved förekommer mycket sparsamt, huvudsakligen i form av klenved.

Objektet bedöms ej nå upp till ett påtagligt biotopvärde.

Kontinuitet: Lång obruten skoglig kontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 100-120

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objektet bedöms ha ett visst biotopvärde och ett obetydligt artvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot:

Arter

1_72.14. Pålsjö skog NR

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Lars Salomon

Områdesbeskrivning

Areal: ,45

Kuperat område med flerskiktad, bitvis bokdominerad skog med inslag av ek, björk, och hästkastanj. Även en del gran och sötkörbär. Underståndare och buskskikt med rönn, hassel, fläder och björnbär. Enstaka hasselbuketter är grova.

Död ved förekommer tämligen allmänt i form av lågor (triviallöv, ädellöv) samt torrträd av gran.

Kontinuitet: Lång obruten skoglig kontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 100-120

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objektet bedöms ha ett påtagligt biotopvärde och ett obetydligt artvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot:

Arter

1_72.16. Pålsjö skog NR

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Lars Salomon

Områdesbeskrivning

Areal: ,57999999999999996

Blandskog med inslag av ädellöv. Objektet hyser äldre insprängda strukturer i form av planterade trädrader med hästkastanj, bok (och stenmurar). I trädsnittet finns flertalet grova träd av gran, bok, ek och hästkastanj. Det finns även en del hasselbuketter och rikligt med fläder. Död ved förekommer tämligen allmänt till allmänt.

Fältskiktet är välutvecklat men övervägande trivalt med exempelvis löktrav, brännässlor, kirskaål och bredbladiga gräs.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Värdefulla träd	Värdefulla träd	Grov	Tämligen allmän (11-50/ ha)	

Beståndålder: 70-100

Påverkan/Naturlighet: Olikåldrigt, Flerskiktat, Naturligt föryngrat, Lågaföryngring

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objektet bedöms ha ett påtagligt biotopvärde och ett visst artvärde

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Skogsknipprot (Epipactis helleborine)		Högt	AFS: § 8	Lars Salomon	
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Stor häxört (Circaea lutetiana)		Visst	signalart skog	Lars Salomon	

Glansfläck (<i>Arthonia spadicea</i>)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Rostticka (<i>Phellinus ferruginosus</i>)			typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Kantarellmussling (<i>Plicaturopsis crispa</i>)		Visst	signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Skuggsprötmossa (<i>Eurhynchium striatum</i>)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	

1_72.17. Pålsjö skog NR

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Lars Salomon

Områdesbeskrivning

Areal: 1,39

Kuperat område med flerskiktad, bitvis bokdominerad skog med inslag av ek, björk, och hästkastanj. Även en del gran och sötkörbär. Underståndare och buskskikt med rönn, hassel, fläder och björnbär. Enstaka hasselbuketter är grova.

Död ved förekommer tämligen allmänt i form av lågor (triviallöv, ädellöv) samt torrträd av gran.

Beståndålder: 70-100

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objektet bedöms ha ett påtagligt biotopvärde och ett obetydligt artvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_72.18. Näringsrik bokskog i Pålsjö skog

Naturvärdesklass	Högsta naturvärde - naturvärdesklass 1
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	Näringsrik bokskog, Näringsfattig bokskog
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Förekommer
Inventerare	Emil Åsegård

Områdesbeskrivning

Areal: 8,2100000000000009

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller kvalitetskrav på nyckelbiotop

Natura 2000 Naturtyp: Naturanaturtyp med gynnsamt tillstånd

Bokskogsbestånd med diffus blandning av näringsrik och näringsfattig bokskogstyp. I beståndet ingår smala fuktstråk med klibbal och ask, ej avskilda som egna objekt. De övergår i ett bredare sumpskogsparti utanför beståndet.

Epifytsamhället är mycket fattigt, vilket kan bero på trädåldern eller historisk utrotning av luftföreningar.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Torrträd och högstubbar	Bok	Barklös, bohål, grov, naturlig stubbe, hålträd, hackmärken efter hackspettar,		
Lågor	Ädellövträdslåga	Barklös, grov, insektspår, vedsvamprik	Mycket allmänt (>30 m3/ha)	
Torrträd och högstubbar	Ädellövträd		Tämligen allmänt (5--15 m3/ ha)	

Kontinuitet: Lång obruten skoglig kontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 120-150

Vegetationstyp: Mark utan fältskikt

Markvegetationstyp: Mark utan fältskikt

Påverkan/Naturlighet: Naturligt föryngrat, Olikåldrigt, Låga föryngring, Plockhugget

Övrigt: Målnaturtyp, Näringsrik bokskog Åtgärder för att förbättra hänsyn vid avverkning av riskträd., Se till att en högre andel får bli högstubbar. Avbryt omedelbart den onödiga apteringen av liggande stammar som minskar mängden olika habitat på lågorna. Fri utveckling

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett högt artvärde och högt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Ett stort antal naturvårdsarter förekommer. Flera naturvårdsarter är goda indikatorer på naturvärde eller har livskraftiga förekomster.

Rödlistade arter: Flera rödlistade arter förekommer. Åtminstone några rödlistade arter har livskraftiga förekomster.

Hotade arter: Enstaka hotade arter förekommer.

Artrikedom: Området är artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop eller Natura 2000-naturtyp som är hotad i ett nationellt eller internationellt perspektiv.

Arter

Skyddade arter

Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Duvhök (<i>Accipiter gentilis</i>)	Enstaka	Högt	AFS: § 4 (rödlistad art)	Artportalen	
Mindre hackspett (<i>Dendrocopos minor</i>)	Enstaka	Mycket högt	AFS: § 4 (rödlistad art)	Artportalen	
Spillkråka (<i>Dryocopus martius</i>)	Enstaka	Högt	AFS: § 4 (Fågeldir. bil. 1)	Artportalen	
Igelkottstaggsvamp (<i>Hericium erinaceus</i>)	Enstaka	Mycket högt	AFS: § 8	Artportalen	

Rödlistade arter

Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Sydlig sotticka (<i>Ischnoderma resinosum</i>)	Flera	Mycket högt	Nära hotad (NT)	Emil Åsegård	
Stiftklotterlav (<i>Opegrapha vermicellifera</i>)	Enstaka	Mycket högt	Nära hotad (NT)	Emil Åsegård	
Duvhök (<i>Accipiter gentilis</i>)	Enstaka	Högt	Nära hotad (NT)	Artportalen	
Mindre hackspett (<i>Dendrocopos minor</i>)	Enstaka	Mycket högt	Nära hotad (NT)	Artportalen	
Spillkråka (<i>Dryocopus martius</i>)	Enstaka	Högt	Nära hotad (NT)	Artportalen	
Kastanjesopp (<i>Gyroporus castaneus</i>)	Enstaka	Mycket högt	Nära hotad (NT)	Artportalen	
Oxtungssvamp (<i>Fistulina hepatica</i>)	Enstaka	Mycket högt	Nära hotad (NT)	Artportalen	
Korallticka (<i>Grifola frondosa</i>)	Enstaka	Mycket högt	Nära hotad (NT)	Artportalen	
Igelkottstaggsvamp (<i>Hericium erinaceus</i>)	Enstaka	Mycket högt	Akut hotad (CR)	Artportalen	

Övriga naturvårdsarter

Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Skärmstarr (<i>Carex remota</i>)		Högt	typisk art, rikkärrsindikator, signalart skog	Emil Åsegård	
Kantarellmussling (<i>Plicaturopsis crispa</i>)	Flera	Visst	signalart skog, naturvärdesindikator	Emil Åsegård	
Gulplister (<i>Lamiastrum galeobdolon</i>)	Flera	Visst	typisk art	Emil Åsegård	
Västlig rostticka (<i>Phellinus ferreus</i>)	Enstaka	Visst	typisk art	Emil Åsegård	
Skriftlav (<i>Graphis scripta</i>)	Enstaka	Ringa	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Emil Åsegård	
rak fingersvamp (<i>Ramaria stricta</i>)	Flera	Visst	Ekologigruppens naturvårdsart	Emil Åsegård	

1_74.1. Bruces skog - ekdunge

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Areal: 1,63

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller kvalitetskrav på naturvärdesobjekt

Natura 2000 Naturtyp: Naturanaturtyp med ej gynnsamt tillstånd

Luckig, näringsrik ekskog med spår av betesdjur. Allmänt med hasselbuketter varav flertalet grova. Utöver ek hyser trädskiktet också tysklönn, ask, bok, avenbok, lind och björk. Ek utgör ca 75-80%.

Objektet omges av ruderatmark och nyskapade gräsmarker. I väster av gårdsmiljö, i öster av ruderatliknande mark som ska utvecklas till att efterlikna gamla kulturmarker.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Värdefulla buskar	Hassel	Gammal	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	
Värdefulla träd	Gammal ek	Jätteträd (>100 cm dbh), grövre torrgrenar	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	120 cm
Torrträd och högstubbar	Ask		Tämligen allmänt (5--15 m ³ /ha)	60 cm
Värdefulla träd	Nästan gammal vårtbjörk	Pansarbark	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	
Värdefulla träd	Nästan gammal ask		Sällsynt (<1 ha)	90 cm

Kontinuitet: Lång obruten skoglig kontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 120-150

Påverkan/Naturlighet: Luckigt trädskikt, Naturligt föryngrat, Olikaåldrigt, Flerskiktat

Övrigt: Målnaturtyp: näringsrik ekskog, trädbärande betesmark. Åtgärder: stora mängder sly av tysklönn vid besöket som bör röjas. Skötsel: frighuggning grov ek för att utveckla ekvärden. Objektet lämpar sig väl för skogsbeta.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett påtagligt artvärde och högt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Enstaka naturvårdsarter förekommer. Åtminstone en naturvårdsart är god indikator på naturvärde eller har en livskraftig förekomst.

Rödlistade arter: Enstaka rödlistade arter förekommer. Åtminstone en rödlistad art har en livskraftig förekomst.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot:

Arter

Skyddade arter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Skyddsstatus</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Storrams (Polygonatum multiflorum)		Högt	AFS: § 9	Lars Salomon	
Liljekonvalj (Convallaria majalis)		Visst	AFS: § 9	Lars Salomon	
Rödlistade arter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Rödlistekategori</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Korallticka (Grifola frondosa)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	
Övriga naturvårdsarter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Naturvårdsartstyp</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Barkporina (Pseudosagedia aenea)			naturvårdesindikator	Lars Salomon	

1_74.2. Filborna park - blandskog

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Areal: ,34

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Tät blandskog med sötkörsbär, björk, asp, lärk och hassel. Buskskikt med rosor, måbär, hagtorn och slån. Sparsamt fåltskikt. Sparsamt med död ved. Parkmiljö.

Påverkan/Naturlighet: Första generationen skog, Tvåskiktat

Övrigt: Målnaturtyp: uppvuxen blandskog (parkmiljö) med grova träd och rikligt med död ved. Åtgärder: luckhuggning, öka mängden död ved. Skötsel: fri utveckling. Røj eventuellt sly för tillgänglighetens skull.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och visst biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_74.3. Bruces skog NR - blandskog med hassel

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövsog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Areal: 2,4700000000000002

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Gles, lundartad blandskog med björkdominans och ca 20% ek. Även sötkörbär och visst inslag av lind och poppel. Underståndare av hassel. Gallrat och glest. Trivialt fålskikt med brännässlor och nejlikrot.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Lågor	Ingen vald		Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	45 cm

Kontinuitet: Begränsad trädkontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Påverkan/Naturlighet: Tvåskiktat, Luckigt trädskikt, Första generationen skog, Gallrat

Övrigt: Målnaturtyp: uppvuxen, lundartad blandskog med grova träd och rikligt med död ved. Åtgärder: området har nyligen röjts på tysklönn. Skötsel: låt träden åldras, ska skogen fortsatt hållas öppen krävs regelbunden röjning av ask- och lönnsl.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och visst biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_74.4. Filborna park - blandskog

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Areal: ,24

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Lövskogsparti med lind, sälg, viden, ek, hassel, ask, bok och björk. Trivialt fåltskikt med bland annat kirskaål och nejlikrot. Uppslag av lönn. Buskage med hagtorn, måbär, skogsolvon och kornell.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Lågor	Ingen vald		Sällsynt (<1 m3/ha)	

Kontinuitet: Begränsad trädkontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 5-20

Påverkan/Naturlighet: Första generationen skog, Tvåskiktat

Övrigt: Målnaturtyp: uppvuxen blandskog med grova träd och rikligt med död ved. Åtgärder: - Skötsel: låt träden åldras, lämna kvar död ved. Döende träd som står nära stigar kan göras om till högstubbar alternativt fällas och lämnas kvar som lågor.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och visst biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_74.5. Bruces skog NR

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,08

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_74.6. Bruces skog NR

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövsog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,76

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och visst biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_74.7. Bruces skog NR

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,99

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och visst biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_74.8. Filborna skogspark

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,45

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_74.9. Filborna skogspark

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: 2,2000000000000002

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_74.10. Filborna skogspark

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,06

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_74.11. Filborna skogspark

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,35

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_74.12. Filborna skogspark

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,13

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_74.13. Filborna skogspark

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,52

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_74.14. Filborna skogspark

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,05

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_74.15. Filborna skogspark

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,09

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_74.16. Filborna skogspark parkobjekt

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,02

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_74.17. Bruces skog NR

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,97

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_74.18. Bruces skog NR

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövsskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,46

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.
Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_74.19. Bruces skog NR

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,81

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och visst biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_74.20. Bruces skog NR

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: 1,35

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och visst biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_74.21. Bruces skog NR

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövsskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: 8,6999999999999993

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och visst biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_74.22. Bruces skog NR

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövsskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: 1,62

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och visst biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_74.23. Bruces skog NR

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: 2,2799999999999998

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och visst biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_74.24. Bruces skog NR

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: 2,2999999999999998

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och visst biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_74.25. Bruces skog NR

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: 1,1499999999999999

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och visst biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_74.26. Bruces skog NR

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövsskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,64

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_74.27. Bruces skog NR

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,39

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och visst biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_74.28. Bruces skog NR

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: 1,5

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och visst biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_74.29. Bruces skog NR

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,03

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.
Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_74.30. Bruces skog NR

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,03

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_74.31. Bruces skog NR

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövsskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,02

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_74.32. Bruces skog NR

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövsskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,05

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_74.33. Bruces skog NR

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,02

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_74.34. Bruces skog NR

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,02

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.
Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_74.35. Bruces skog NR

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: 2,2400000000000002

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.
Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_74.36. Bruces skog NR

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: 4,7

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och visst biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_75.1. Bruces skog NR - homogen pelarbokskog	
Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Areal: 2,59

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Homogen pelarbokskog med snårigt parti av boksly i mitten. Längs kanterna dominerar smalbladiga gräs, ekorrbär och liljekonvalj. Trädsiktet utgörs nästan uteslutande av bok, i ytterkanterna förekommer dock enstaka träd av ek och avenbok. Död ved saknas i princip helt.

Kontinuitet: Begränsad trädkontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 70-100

Påverkan/Naturlighet: Tvåskiktat, Bullerstört

Övrigt: Målnaturtyp: näringsrik bokskog Åtgärder: öka mängden död ved, låt träden åldras. Möjligen veteranisering. Skötsel: fri utveckling

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och visst biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Liljekonvalj (Convallaria majalis)		Visst	AFS: § 9	Lars Salomon	
Storrams (Polygonatum multiflorum)		Högt	AFS: § 9	Lars Salomon	
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
(Caloplaca obscurella)		Visst	naturvårdesindikator	Lars Salomon	
Vildkaprifol (Lonicera)					

pericyclenum)		Ringa	typisk art, signalart skog	Lars Salomon	
Barkporina (<i>Pseudosagedia aenea</i>)			naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Gökärt (<i>Lathyrus linifolius</i>)		Visst	typisk art, ångs- och betesart, brynart	Lars Salomon	

1_75.2. Stockahus - planteringskog/blandskog

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Areal: 2,35

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Planteringskog med viss heterogenitet i norra delen. Yngre björkdominerade partier med inslag av uppvuxen gran och ek. Risigt och bitvis svårgenomträngligt med en del björnbär. Kvarlämnad klenved från gallring.

Kontinuitet: Begränsad trädkontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Påverkan/Naturlighet: Luckigt trädskikt, Tvåskiktat, Gallrat

Övrigt: Målnaturtyp: uppvuxen blandskog/produktionsskog med grova träd och rikligt med död ved. Åtgärder: låt träden åldras, lämna kvar död ved. Skötsel: överväg Lübeckmodellen (variant på kontinuitetsskogsbruk) för produktionsinriktade skogsområden.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och visst biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_75.3. Stockahus - pelarbokskog

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Förekommer
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Areal: ,53

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Pelarbokskog 70-100 år. Ett träd med längs vägen i söder och enstaka grov bok. Gammal stenmur i västra delen. Vitsippeskog.

Goda samband med bokskog söder om vägen, den är dock ej fältinventerad.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Värdefulla träd	Nästan gammal bok		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	85 cm
Lågor	Boklåga		Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	
Geologi	Aldre stenmur/stengärdesgård			

Kontinuitet: Begränsad trädkontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 70-100

Påverkan/Naturlighet: Lågaföryngring, Tvåskiktat, Plockhugget

Övrigt: Målnaturtyp: näringsrik bokskog. Klassad som utvecklingsmark. Åtgärder: öka mängden död ved, veteranisera. Skötsel: låt träden åldras, lämna kvar död ved, fri utveckling.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och påtagligt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar

Skogsknipprot (Epipactis helleborine)		Högt	AFS: § 8	Lars Salomon	
Övriga naturvårdsarter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Naturvårdsartstyp</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Blodsopp (Boletus luridiformis)		Högt	signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	

1_75.4. Bruces skog NR

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,09

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_75.5. Bruces skog NR

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: 1,2

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och visst biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_75.6. Bruces skog NR

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövsog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: 3,81

Biotopen i objektet utgörs av näringsrik bokskog.

Kontinuitet: Lång obruten skoglig kontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 100-120

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett visst artvärde, då biotopen har potential att hysa naturvärdsarter.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Arter

1_75.7. Bruces skog NR

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,36

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotpvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_75.8. Bruces skog NR

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövsskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,19

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotpvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_75.9. Bruces skog NR

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,3

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotpvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_75.10. Bruces skog - ekskog

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Ett litet objekt med flertalet grova träd och enstaka jätteträd av ek (även döende träd och torrträd). Vidare finns mycket grov hassel (40 cm) och grov fläder. I östra delen finns även en del grov björk med utpräglad pansarbark.

Död ved förekommer både i form av lågor och torrträd av ek och björk. Eklågorna är till större delen barklösa och med korkmussling och rostöra. Björkveden har rikligt med insektshål och vedsvampar, bl.a. fröskticka.

Buskskiktet består av bl.a. lövsly (tysklönn, björk) samt hallon och björnbär. Fältskiktet hyser arter som örnbräken, liljekonvalj och storrams. Markfungan var relativt sparsam, dock noterades bl.a. stolt fjällskivling.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Värdefulla träd	Gammal ek		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	100 cm
Värdefulla träd	Nästan gammal ek		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	90 cm
Värdefulla träd	Gammal glasbjörk		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	
Lågor	Eklåga		Tämligen allmänt (5-15 m ³ /ha)	
Lågor	Björklåga		Tämligen allmänt (5-15 m ³ /ha)	
Torrträd och högstubbar	Björk		Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	
Torrträd och högstubbar	Ek		Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	
Geologi	Aldre stenmur/stengärdesgård		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	

Beståndålder: 120-150

Påverkan/Naturlighet: Olikåldrigt, Flerskiktat, Lågaförnyring

Övrigt: Målnaturtyp: näringsrik ekskog Åtgärder: frihugg ek där behov finns. Håll efter tysklönn. Möjligen bör även beståndet med örnbräken ses över. Skötsel: frihugg ek, håll efter uppslag med tysklönn. På sikt bör ekförnyring ses över.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett visst artvärde och påtagligt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Enstaka naturvårdsarter förekommer. Åtminstone en naturvårdsart är god indikator på naturvärde eller har en livskraftig förekomst.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är nationellt eller internationellt sällsynt och/eller förekomst av Natura 2000-

naturtyp.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Storrams (Polygonatum multiflorum)		Högt	AFS: § 9	Lars Salomon	
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Gammelgranslav (Lecanactis abietina)		Visst	typisk art, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Kransmossa (Rhytidiadelphus triquetrus)		Visst	typisk art, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Rostticka (Phellinus ferruginosus)			typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	

1_75.11. Bruces skog NR

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: 2,54

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och visst biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_75.12. Bruces skog NR

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövsskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,22

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.
Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_75.13. Bruces skog NR

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,87

Biotopen i objektet utgörs av taiga: triviallövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotpvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_75.14. Bruces skog NR

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,5

Biotopen i objektet utgörs av taiga .

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotpvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_75.15. Bruces skog NR

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,73

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_75.16. Bruces skog NR

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: 1,02

Biotopen i objektet utgörs av taiga: triviallövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotpvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_75.17. Bruces skog NR

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövsskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,46

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotpvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_75.18. Bruces skog NR

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövsskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,21

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotpvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_75.19. Bruces skog NR

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: 1,1499999999999999

Biotopen i objektet utgörs av taiga: granskog .

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 5-20

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_75.20. Bruces skog NR

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,34

Biotopen i objektet utgörs av taiga.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 40-70

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_75.21. Stockahus

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövsog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,93

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_75.22. Stockahus

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: 1,5

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_75.23. Bruces skog NR

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: 2,2599999999999998

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 40-70

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_82.1. Pålsjö skog

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: 2,2999999999999998

Biotopen i objektet utgörs av lövskog med asp, grov ask, ek, bok, björk och grov tall. Död ved förekommer rikligt i form av lågor av både barr och ädellöv. Buskskiktet utgörs av bland annat fläder, hagtornar och hassel (grov). Området har en spännande topografi med raviner och gropar vilket leder till att det ansamlas död ved på vissa platser.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Värdefulla träd	Nästan gammal ek	Hälträd mulm, grövre torrgrenar, djupa barksprickor	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	
Brynmiljö	Bryn	Sydvänt		
Lågor	Ädellövträdslåga	Grov	Tämligen allmänt (5-15 m ³ /ha)	
Värdefulla träd	Nästan gammal ask		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	80 cm
Värdefulla buskar	Hassel		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	
Värdefulla träd	Nästan gammal tall		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	80 cm
Geologi	Brant med blottad jord		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 5-20

Övrigt: Målnaturtyp: blandskog med grova träd, rikligt med död ved och förutsättningar för en hög biologisk mångfald. Åtgärder: - Skötsel: låt träden och skogen åldras. Det förekommer tyvärr rikligt med tysklönn som kommer att få ett starkare fäste i takt med att askarna förtvinar. Röjning av tysklönn är därför att rekommendera vid behov. Underlätta ekföryngring. Om tall ska finnas kvar även fortsättningsvis bör även föryngring av detta trädslag säkerställas. , , Området ligger avsides och även om det finns stigar är det på få platser som träd kommer att utgöra någon påtagligt risk. Men om döende träd måste tas ner är det bra om de sparas i området.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objektet har ett visst artvärde och ett visst biotopvärde

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter: Enstaka naturvärdsarter förekommer. Åtminstone en naturvärdsart är god indikator på naturvärde eller har en livskraftig förekomst.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Storrams (<i>Polygonatum multiflorum</i>)		Högt	AFS: § 9	Lars Salomon	
Skogsknipprot (<i>Epipactis helleborine</i>)		Högt	AFS: § 8	Lars Salomon	
Murgröna (<i>Hedera helix</i>)		Mycket högt	AFS: § 8	Lars Salomon	
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Klotterlav (<i>Alyxoria varia</i>)		Visst	naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Grovticka (<i>Phaeolus schweinitzii</i>)		Högt	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	

1_82.2. Pålsjö skog

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: 1,68

Biotopen i objektet utgörs av taiga: tallskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 100-120

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Arter

1_82.3. Påsjö skog

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,15

Biotopen i objektet utgörs av ädellövträd.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett visst artvärde, då biotopen har potential att hysa naturvärdsarter.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot:

Arter

1_82.4. Pålsjö NR

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: 2,39

Biotopen i objektet utgörs av taiga: tallskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats obetydligt biotopvärde (Ekologigruppen 2019).

Objekt har baserat på artfynd registrerade på Artportalen tilldelats obetydligt artvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_82.5. Pålsjö NR

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: 1,1399999999999999

Biotopen i objektet utgörs av taiga: tallskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats obetydligt biotopvärde (Ekologigruppen 2019).
Objekt har baserat på artfynd registrerade på Artportalen tilldelats visst artvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet:

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_82.6. Pålsjö NR

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,3

Biotopen i objektet utgörs av obestämd taiga/ickenatura-skog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats visst biotopvärde (Ekologigruppen 2019).

Objekt har baserat på artfynd registrerade på Artportalen tilldelats obetydligt artvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_82.7. Pålsjö NR

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,12

Biotopen i objektet utgörs av obestämd taiga/ickenatura-skog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats visst biotopvärde (Ekologigruppen 2019).

Objekt har baserat på artfynd registrerade på Artportalen tilldelats obetydligt artvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_82.8. Pålsjö NR

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Lars Salomon

Områdesbeskrivning

Areal: 1,1100000000000001

Strandnära, bokdominerad skog mellan Sofiero och strandremsan mot Öresund. Skogen utgörs huvudsakligen av klena träd. Utöver bok finns även ett visst inslag av ek, ask och tall.

Det är sparsamt med död ved, mestadels bestående av barklösa tallågor. Det finns vidare döende träd av hästkastanj och döende bok/högstubbar med bokhål.

Här och var finns täta snår med björnbär, delvis som ett resultat av att delar av skogen röjdes när elkabeln mot Danmark drogs om (2018?).

Närmre vattnet övergår skogen i kratt med ekdominans och där utgörs det yttersta buskskiktet av bland annat liguster, vresrosor och nypon.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objektet bedöms ha ett påtagligt biotopvärde och ett visst artvärde

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Enstaka naturvårdsarter förekommer. Åtminstone en naturvårdsart är god indikator på naturvärde eller har en livskraftig förekomst.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_82.9. Pålsjö NR

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Lars Salomon

Områdesbeskrivning

Areal: ,93

Ädellövskog / blandskog med visst inslag av tall. I trädskiktet förekommer ett brett spektrum av trädslag såsom sötkörbär, björk, naverlönn, ek, ask, skogsalm, skogslönn, bok och tall. Enstaka grova träd av ask (döende) finns i den östra delen. Död ved förekommer allmänt, huvudsakligen i form av barklösa lågor av tall.

Strax väster om stigen finns en brant med en del block och mindre rasbranter.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objektet bedöms ha ett visst till påtagligt biotopvärde och ett visst artvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Enstaka naturvårdsarter förekommer. Åtminstone en naturvårdsart är god indikator på naturvärde eller har en livskraftig förekomst.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Murgröna (<i>Hedera helix</i>)		Mycket högt	AFS: § 8	Lars Salomon	
Storrams (<i>Polygonatum multiflorum</i>)		Högt	AFS: § 9	Lars Salomon	
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Vitfryle (<i>Luzula luzuloides</i>)	Enstaka		Ekologigruppens naturvårdsart	Virtuella Herbariet (1999)	Antal observationer: 1
Glansfläck (<i>Arthonia spadicea</i>)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	Mycket riklig på naverlönn
Jaguarfläck (<i>Arthonia ruana</i> A. Massal.)		Högt	naturvärdesindikator	Lars Salomon	

1_83.1. Pålsjö NR - Sofieroskogen

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Förekommer
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Areal: 6,86

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Stort objekt med bokdominerad skog som även har partier med grov ek. Skogen hyser flertalet jätteträd och många grova träd av bok och ek, även en del gammal avenbok. Här och var finns grova lågor, vindfällen och högstubbar. Området är kraftigt dikat men ändå relativt hög markfuktighet med arter såsom skärmstarr och stinksyska.

Med tanke på mängden grova träd borde det finnas fler krävande epifyter, saknas sannolikt kontinuitet på gamla träd.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Lågor	Boklåga		Tämligen allmänt (5 -15 m ³ / ha)	
Lågor	Eklåga		Tämligen allmänt (5 -15 m ³ / ha)	
Värdefulla träd	Gammal bok	Jätteträd (>100 cm dbh)	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	100 cm
Torrträd och högstubbar	Bok	Barklös, hackmärken efter hackspettar, vedsvamprik	Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	100 cm
Värdefulla träd	Gammal ek	Döende träd	Sällsynt (<1 ha)	100 cm

Kontinuitet: Lång obruten trädkontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 100-120

Påverkan/Naturlighet: Luckigt trädskikt, Flerskiktat, Självgallrat, Gallrat, Naturligt förnygrat

Övrigt: Målnaturtyp: näringsrik bokskog, näringsrik ekskog. Åtgärder: fri utveckling Skötsel: Om ekvärden ska utvecklas krävs på sikt att boksly röjs i ekdominerade partier. Döda och döende träd vid stigar kan omvandlas till högstubbar alternativt sparas som lågor. I övrigt fri utveckling.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett påtagligt artvärde och högt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter: Flera naturvärdsarter förekommer.

Åtminstone några naturvärdsarter är goda indikatorer på naturvärde eller har livskraftiga förekomster.

Rödlistade arter: Enstaka rödlistade arter förekommer.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är nationellt eller internationellt sällsynt och/eller förekomst av Natura 2000-naturtyp.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Liljekonvalj (<i>Convallaria majalis</i>)		Visst	AFS: § 9	Lars Salomon	
Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Kölfoting (<i>Nanogona polydesmoides</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	På murken stubbe
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Lönnlav (<i>Bacidia rubella</i>)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Glansfläck (<i>Arthonia spadicea</i>)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Klotterlav (<i>Alyxoria varia</i>)		Visst	naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Skärmstarr (<i>Carex remota</i>)		Högt	typisk art, rikkärrsindikator, signalart skog	Lars Salomon	
Stor häxört (<i>Circaea lutetiana</i>)		Visst	signalart skog	Lars Salomon	
Jaguarfläck (<i>Arthonia ruana</i> A. Massal.)		Högt	naturvärdesindikator	Lars Salomon	På avenbok
Rostfläck (<i>Arthonia vinosa</i>)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Gammelgranslav (<i>Lecanactis abietina</i>)		Visst	typisk art, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Gårdsmyg (<i>Troglodytes troglodytes</i>)		Ringa	Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
Falsk rättikhätta (<i>Mycena pelianthina</i>)		Mycket högt	signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
hjortskölding (<i>Pluteus cervinus</i>)			Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
Smågrynig knopplav (<i>biatora efflorescens</i>)		Visst		Lars Salomon	
Gul porlav (<i>Pertusaria flavida</i>)		Högt	typisk art, naturvärdesindikator	Lars Salomon	Längs norra delen
Porlav (<i>Pertusaria pertusa</i>)		Ringa	Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	

1_83.2. Kungshult - näringsrik bokskog

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon

**Områdesbeskrivning**

Areal: 1,43

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Näringsrik bokskog som har en del träd som börjar uppnå en högre ålder. Enstaka gammal avenbok och en jätteek. Sparsamt med död ved där det är betydligt mer i västra delen.

Området kan med ganska små insatser utveckla betydligt högre naturvärden.

Enstaka träd är mellan 120-150 år, i synnerhet i västra delen där objektet är en smal remsa mellan åkermark och yngre skog.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Torrträd och högstubbar	Bok	Högstubbe, barklös	Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	
Värdefulla träd	Nästan gammal bok	Hålträd	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	
Värdefulla träd	Nästan gammal bok	Jätteträd (>100 cm dbh)	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	100 cm
Värdefulla träd	Gammal avenbok		Sällsynt (<1 ha)	65 cm

Kontinuitet: Lång obruten trädkontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 70-100

Påverkan/Naturlighet: Naturligt föryngrat, Luckigt trädsnitt, Olikaåldrigt

Övrigt: Målnaturtyp: näringsrik bokskog Åtgärder: öka mängden död ved antingen genom sparsam luckhuggning eller genom att flytta dit lågor från annat område. Veteranisera. Skötsel: fri utveckling. Döende eller döda träd som står för nära stigar och vägar kan göras om till högstubbar eller sparas som lågor.

Bedömningsgrunder SIS**Motiv för värdebedömning naturvärde**

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och påtagligt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvärdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är nationellt eller internationellt sällsynt och/eller förekomst av Natura 2000-naturtyp.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Liljekonvalj (<i>Convallaria majalis</i>)		Visst	AFS: § 9	Lars Salomon	
Storrams (<i>Polygonatum multiflorum</i>)		Högt	AFS: § 9	Lars Salomon	
Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Järnek (<i>Ilex aquifolium</i>)			Akut hotad (CR)	Lars Salomon	
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Glansfläck (<i>Arthonia spadicea</i>)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvårdesindikator	Lars Salomon	
Hässlebrodd (<i>Milium effusum</i>)			typisk art	Lars Salomon	
Porlav (<i>Pertusaria pertusa</i>)		Ringa	Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	

1_83.3. Pålsjö skog

Naturvärdesklass	Högsta naturvärde - naturvärdesklass 1
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Förekommer
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Areal: 5,95

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller kvalitetskrav på naturvärdesobjekt

Natura 2000 Naturtyp: Naturanaturtyp med gynnsamt tillstånd

Biotopen i objektet utgörs av näringsrik bokskog med ca 20% inslag av ek & avenbok. Skogen är heterogen, flerskiktad och med flertalet gamla träd och jätteträd. Mängden död ved är bitvis riklig och utgörs av allt från grova lågor till döende och döda jätteträd.

Rödlistade arter finns inom både flora och fauna.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Torrträd och högstubbar		Högstubbe, naturlig stubbe	Tämligen allmänt (5-15 m3/ha)	100 cm
Lågor	Boklåga	Grov, vedsvamprik	Tämligen allmänt (5-15 m3/ha)	
Värdefulla träd	Gammal bok	Döende träd, grov	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	80 cm
Värdefulla träd	Gammal bok	Grov, vedsvamprik, uppsprucken bark	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	90 cm

Kontinuitet: Lång obruten skoglig kontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 120-150

Påverkan/Naturlighet: Naturligt föryngrat, Luckigt trädsikt, Olikåldrigt, Lågaföryngring, Flerskiktat

Övrigt: Målnaturtyp: näringsrik bokskog med inslag av ek. Åtgärder: fri utveckling. Skötsel: fri utveckling

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett högt artvärde och högt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter: Flera naturvärdsarter förekommer.

Åtminstone några naturvärdsarter är goda indikatorer på naturvärde eller har livskraftiga förekomster.

Rödlistade arter: Enstaka rödlistade arter förekommer. Åtminstone en rödlistad art har en livskraftig förekomst.

Hotade arter: Enstaka hotade arter förekommer.

Artrikedom: Området är artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

Skyddade arter

Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Vanlig groda (<i>Rana temporaria</i>)		Visst	AFS: § 6	Lars Salomon	
Liljekonvalj (<i>Convallaria majalis</i>)		Visst	AFS: § 9	Lars Salomon	
Idegran (<i>Taxus baccata</i>)		Mycket högt	AFS: § 8	Lars Salomon	
Murgroda (<i>Hedera helix</i>)		Mycket högt	AFS: § 8	Lars Salomon	
Dvärgpipistrell (<i>Pipistrellus pygmaeus</i>)			AFS: § 4	Lars Salomon	
Större brunfladdermus (<i>Nyctalus noctula</i>)			AFS: § 4	Lars Salomon	
Nordfladdermus (<i>Eptesicus nilssonii</i>)				Lars Salomon	

Rödlistade arter

Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Orangepudrad klotterlav (<i>Alyxoria ochrocheila</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	
Bokvårtlav (<i>Pyrenula nitida</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	
Hartsticka (<i>Ganoderma pfeifferi</i>)		Mycket högt	Starkt hotad (EN)	Lars Salomon	2 mycel
Nordfladdermus (<i>Eptesicus nilssonii</i>)			Nära hotad (NT)	Lars Salomon	

Övriga naturvårdsarter

Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Svavelticka (<i>Laetiporus sulphureus</i>)		Visst	typisk art	Lars Salomon	
Skriftlav (<i>Graphis scripta</i>)		Ringa	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Porlav (<i>Pertusaria pertusa</i>)		Ringa	Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
Olivklotterlav (<i>Opegrapha viridis</i>)		Högt	typisk art, naturvärdesindikator	Lars Salomon	På gammal avenbok
Korp (<i>Corvus corax</i>)			Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
Skärmstarr (<i>Carex remota</i>)		Högt	typisk art, riktkärrsindikator, signalart skog	Lars Salomon	
Stor häxört (<i>Circaea lutetiana</i>)		Visst	signalart skog	Lars Salomon	
Barkporina (<i>Pseudosagedia aenea</i>)			naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Västlig rostticka (<i>Phellinus ferreus</i>)		Visst	typisk art	Lars Salomon	
Klotterlav (<i>Alyxoria varia</i>)		Visst	naturvärdesindikator	Lars Salomon	
rak fingersvamp (<i>Ramaria stricta</i>)		Visst	Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
hjortskölding (<i>Pluteus cervinus</i>)			Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
Hässlebrodd (<i>Milium effusum</i>)			typisk art	Lars Salomon	
Falsk rättikhätta (<i>Mycena pelianthina</i>)		Mycket högt	signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	

1_83.4. Pålsjö skog

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Areal: ,56999999999999995

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Biotopen i objektet utgörs av lövsumpskog (alsumpskog/alkärr) samt en delvis tillrättalagd skogsbäck. En del av träden (ek, klippal) är grova och har håligheter/mulm. Här och var längs med bäcken finns en del fuktig död ved i form av lågor och klenved.

Skogen är inte helt sluten längs bäcken så vissa partier har ganska stort ljusinsläpp.

Objektet norr om detta är kraftigt utdikad.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Värdefulla träd	Nästan gammal klippal	Socketbildning, hålträd, hackmärken, hackspettar	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	
Värdefulla träd	Mycket gammal bok	Döende träd, jätteträd (>100 cm dbh)	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	100 cm
Lågor	Triviallövlåga	Fuktig	Tämligen allmänt (5-15 m ³ /ha)	
Lågor	Eklåga		Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	

Kontinuitet: Lång obruten skoglig kontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 120-150

Påverkan/Naturlighet: Naturligt förnygrat, Luckigt trädsikt, Lågaförnygring, Dikat

Övrigt: Målnaturtyp: skogsbäck, lövsumpskog/alsumpskog med grova träd och rikligt med död ved. Åtgärder: fri utveckling. Skötsel: fri utveckling

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett visst artvärde och påtagligt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Enstaka naturvårdsarter förekommer. Åtminstone en naturvårdsart är god indikator på naturvärde eller har en livskraftig förekomst.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Skärmstarr (<i>Carex remota</i>)		Högt	typisk art, rikkärrsindikator, signalart skog	Lars Salomon	
Glansfläck (<i>Arthonia spadicea</i>)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Skriftlav (<i>Graphis scripta</i>)		Ringa	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Gammelgranslav (<i>Lecanactis abietina</i>)		Visst	typisk art, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Stor näckmossa (<i>Fontinalis antipyretica</i>)		Visst	Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
Rostfläck (<i>Arthonia vinosa</i>)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Långsvingel (<i>Schedonorus giganteus</i>)		Visst	Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
Falsk rättikhätta (<i>Mycena pelianthina</i>)		Mycket högt	signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Kantarellmussling (<i>Plicaturopsis crispa</i>)		Visst	signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Saffranshätta (<i>Mycena crocata</i>)		Visst	Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
Saffranshätta (<i>Mycena crocata</i>)		Visst	Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	

1_83.5. Pålsjö skog

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Areal: 3,17

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Biotopen i objektet utgörs av näringsrik bokskog med enstaka nästan gamla träd, servuxna träd och högstubbar. Pelarbokskog (vitsippebokskog). Ont om naturvärdsarter.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Torrträd och högstubbar	Bok	Torrträd	Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	50 cm
Torrträd och högstubbar	Bok	Högstubbe, barklös, mulm	Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	
Lågor	Boklåga		Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	
Lågor	Björklåga		Sällsynt (<1 m ³ /ha)	
Torrträd och högstubbar	Ek		Sällsynt (<1 m ³ /ha)	
Värdefulla träd	Nästan gammal bok	Grov, hålträd	Sällsynt (<1 ha)	
Lågor	Boklåga	Grov	Sällsynt (<1 m ³ /ha)	65 cm

Kontinuitet: Lång obruten skoglig kontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 100-120

Påverkan/Naturlighet: Naturligt föryngrat, Tvåskiktat, Luckigt trädskikt

Övrigt: Målnaturtyp: näringsrik bokskog Åtgärder: öka mängden död ved, fri utveckling Skötsel: fri utveckling

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och högt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvärdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot:

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Liljekonvalj (Convallaria majalis)		Visst	AFS: § 9	Lars Salomon	
Storrams (Polygonatum multiflorum)		Högt	AFS: § 9	Lars Salomon	
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Ekorrbär (Maianthemum bifolium)			typisk art	Lars Salomon	
Korp (Corvus corax)			Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
Vildkaprifol (Lonicera periclymenum)		Ringa	typisk art, signalart skog	Lars Salomon	
gullris (Solidago virgaurea)			Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
Smultron (Fragaria vesca)			Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
Blanksvart trämyra (Lasius fuliginosus)		Mycket högt	signalart skog	Lars Salomon	
Glansfläck (Arthonia spadicea)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvårdesindikator	Lars Salomon	

1_83.6. Kungshult - näringsrik bokskog

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Förekommer
Inventerare	Lars Salomon

**Områdesbeskrivning**

Areal: ,54

Nyckelbiotopstatus: Naturvärdesobjekt enligt Skogsstyrelsen

Natura 2000 Naturtyp: Naturanaturtyp med ej gynnsamt tillstånd

Näringsrik bokskog med grova träd och enstaka jätteträd. Rikligt med död ved i form av grova lågor och torrträd.

Det finns en relativt artrik och krävande epifytflora på bok och avenbok längs östra och norra kanten. Det finns gott om grov död ved och goda förutsättningar för krävande vedlevande insekter.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Värdefulla träd	Nästan gammal ek	Jätteträd (>100 cm dbh), grövre torrgrenar	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	110 cm
Värdefulla träd	Nästan gammal bok	Jätteträd (>100 cm dbh), uppsprucken bark, savflöde	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	100 cm
Lågor	Boklåga	Barklös	Tämligen allmänt (5-15 m ³ /ha)	80 cm
Torrträd och högstubbar	Bok	Högstubbe	Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	80 cm
Värdefulla träd	Nästan gammal avenbok		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	50 cm

Kontinuitet: Lång obruten trädkontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 120-150

Påverkan/Naturlighet: Flerskiktat, Naturligt föryngrat, Olikåldrigt, Luckigt trädskikt

Övrigt: Målnaturtyp: näringsrik bokskog Åtgärder: fri utveckling Skötsel: fri utveckling

Bedömningsgrunder SIS**Motiv för värdebedömning naturvärde**

Området bedöms ha ett påtagligt artvärde och påtagligt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Flera naturvårdsarter förekommer.

Åtminstone några naturvårdsarter är goda indikatorer på naturvärde eller har livskraftiga förekomster.

Rödlistade arter: Enstaka rödlistade arter förekommer.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är nationellt eller internationellt sällsynt och/eller förekomst av Natura 2000-naturtyp.

Arter

Skyddade arter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Skyddsstatus</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Liljekonvalj (Convallaria majalis)		Visst	AFS: § 9	Lars Salomon	
Murgröna (Hedera helix)		Mycket högt	AFS: § 8	Lars Salomon	
Skogsknipprot (Epipactis helleborine)		Högt	AFS: § 8	Lars Salomon	
Rödlistade arter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Rödlistekategori</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Orangepudrad klotterlav (Alyxoria ochrocheila)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	Dödvadspartier på gammal avenbok
Övriga naturvårdsarter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Naturvårdsartstyp</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Glansfläck (Arthonia spadicea)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvårdesindikator	Lars Salomon	
Ekorrhör (Maianthemum bifolium)			typisk art	Lars Salomon	
(Caloplaca obscurella)		Visst	naturvårdesindikator	Lars Salomon	
Skriftlav (Graphis scripta)		Ringa	typisk art, signalart skog, naturvårdesindikator	Lars Salomon	
Barkporina (Pseudosagedia aenea)			naturvårdesindikator	Lars Salomon	
(Polycauliona phlogina)		Visst		Lars Salomon	
Olivklotterlav (Opegrapha viridis)		Högt	typisk art, naturvårdesindikator	Lars Salomon	

1_83.7. Pålsjö NR - Kungshultsskogen, ädellövskog	
Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Areal: 1,4

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Ett mycket heterogent och mosaikartat område med ädellövskog med bok, ek samt partier med asp, björk, tall och gran. Här och var finns enstaka gammal avenbok. Det förekommer också grov ek (spärrgrenig) och gammal hassel med mycket vedsvamp. Fältskiktet är trivialt med arter som nejlikrot, ängskovall och brännässlor. Buskskiktet hsyer arter som vildkaprifol, björnbär och hallon.

Objektet gränsar till åkermark.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Värdefulla buskar	Hassel	Gammal	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	35 cm
Geologi	Aldre stenmur/stengårdsgår	Nordexponerad, västexponerad		
Värdefulla träd	Gammal avenbok		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	60 cm
Värdefulla träd	Nästan gammal ek		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	75 cm
Lågor	Eklåga		Tämligen allmänt (5-15 m ³ /ha)	60 cm
Lågor	Asplåga	Klenved	Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	
Lågor	Boklåga		Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	
Lågor	Tallåga		Sällsynt (<1 m ³ /ha)	

Kontinuitet: Begränsad trädkontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 40-70

Påverkan/Naturlighet: Naturligt föryngrat, Luckigt trädsnitt, Plockhugget, Flerskiktat, Röjt

Övrigt: Målnaturtyp: blandskog med grova träd och rikligt med död ved. Åtgärder: frihugg ek, i övrigt fri utveckling. Skötsel: frihugg ek, i övrigt fri utveckling.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och påtagligt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Barkporina (<i>Pseudosagedia aenea</i>)			naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Glansfläck (<i>Arthonia spadicea</i>)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	

1_83.8. Kungshultsskogen - näringsrik bokskog

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Förekommer
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Areal: 1,28

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Bokdominerade partier i en i övrigt mosaikartad produktionskog med bland annat gran, skogsek och rödek/kärrek. Lågor av bok och gran finns lite varstans, en del boklågor är grova.

Buskskiktet består av bland annat try, fläder och hassel. Fältskiktet med smalbladiga gräs och inslag av bland annat storrams och skogsknipprot.

I synnerhet i den södra delen finns ett par grövre träd som sannolikt närmar sig "nästan gamla".

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Värdefulla träd	Nästan gammal bok		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	75 cm
Lågor	Boklåga	Barklös	Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	35 cm
Lågor	Barrlåga		Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	

Kontinuitet: Begränsad trädkontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 40-70

Påverkan/Naturlighet: Tvåskiktat, Luckigt trädskikt

Övrigt: Målnaturtyp: näringsrik bokskog där den sydvästra delen bedöms vara utvecklingsmark. Åtgärder: Öka mängden död ved, veteranisera i norra bokpartiet. Skötsel: låt träden åldras, lämna kvar död ved.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och påtagligt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

Skyddade arter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Skyddsstatus</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Skogsknipprot (Epipactis helleborine)		Högt	AFS: § 8	Lars Salomon	
Storrams (Polygonatum multiflorum)		Högt	AFS: § 9	Lars Salomon	
Övriga naturvårdsarter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Naturvårdsartstyp</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Barkporina (Pseudosagedia aenea)			naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Kantarellmussling (Plicaturopsis crispa)		Visst	signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	

1_83.9. Kungshultsskogen - planteringskog

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Areal: 2,23

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Planteringskog med uppvuxen gran och ung ek. Död ved förekommer huvudsakligen i form av grånågor som ligger även i ekplanteringen. Sparsamt och trivialt fålskikt.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Lågor	Grånågor		Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	

Kontinuitet: Begränsad trädkontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Påverkan/Naturlighet: Luckigt trädskikt, Tvåskiktat

Övrigt: Målnaturtyp: produktionsskog med grova träd och rikligt med död ved. Åtgärder: - Skötsel: låt träden åldras, lämna kvar död ved. Ska skogen betraktas som en produktionsskog förespråkas kontinuitetsbruk med ädellöv.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och visst biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Kantarellmussling (<i>Plicaturopsis crispa</i>)		Visst	signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	

1_83.10. Pålsjö skog

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,15

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_83.11. Pålsjö skog NR

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: 4,26

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_83.12. Pålsjö skog

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,4

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 40-70

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_83.13. Pålsjö NR - näringsrik bokskog	
Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Förekommer
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Areal: 5,01

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller kvalitetskrav på naturvärdesobjekt

Natura 2000 Naturtyp: Naturanaturtyp med ej gynnsamt tillstånd

Näringsrik bokskog med flertalet jätteträd, grova träd och rikligt med död ved. Större delen av skogen är pelarbokskog men mindre partier med flerskiktning förekommer.

Det finns mycket goda förutsättningar för krävande arter bland vedlevande insekter.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Torrträd och högstubbar	Bok	Barklös	Tämligen allmänt (5-15 m ³ /ha)	
Värdefulla träd	Nästan gammal bok	Hålträd	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	95 cm
Värdefulla träd	Nästan gammal bok	Jätteträd (>100 cm dbh)	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	100 cm
Torrträd och högstubbar	Ek		Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	
Värdefulla träd	Värdefulla träd	Döende träd	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	
Lågor	Boklåga		Tämligen allmänt (5-15 m ³ /ha)	
Torrträd och högstubbar	Björk	Hålträd, högstubbe, vedsvamprik	Sällsynt (<1 m ³ /ha)	
Värdefulla träd	Gammal bok	Hålträd mulm, jätteträd (>100 cm dbh)	Sällsynt (<1 ha)	120 cm

Kontinuitet: Lång obruten trädkontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 100-120

Påverkan/Naturlighet: Naturligt förnygrat, Luckigt trädsikt, Olikåldrigt, Flerskiktat, Lågaförnygring

Övrigt: Målnaturtyp: näringsrik bokskog Åtgärder: fri utveckling Skötsel: fri utveckling

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett visst artvärde och högt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter: Flera naturvärdsarter förekommer.

Åtminstone några naturvärdsarter är goda indikatorer på naturvärde eller har livskraftiga förekomster.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är nationellt eller internationellt sällsynt och/eller förekomst av Natura 2000-

naturtyp.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Liljekonvalj (<i>Convallaria majalis</i>)		Visst	AFS: § 9	Lars Salomon	
Storrams (<i>Polygonatum multiflorum</i>)		Högt	AFS: § 9	Lars Salomon	
Murgröna (<i>Hedera helix</i>)		Mycket högt	AFS: § 8	Lars Salomon	
Skogsknipprot (<i>Epipactis helleborine</i>)		Högt	AFS: § 8	Lars Salomon	
Grönsångare (<i>Phylloscopus sibilatrix</i>)		Visst		Artportalen 2019	
Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Ask (<i>Fraxinus excelsior</i>)		Ringa	Starkt hotad (EN)	Lars Salomon	Sly
Grönsångare (<i>Phylloscopus sibilatrix</i>)		Visst	Nära hotad (NT)	Artportalen 2019	
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Glansfläck (<i>Arthonia spadicea</i>)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Ekorrbär (<i>Maianthemum bifolium</i>)			typisk art	Lars Salomon	
Vågig sidenmossa (<i>Plagiothecium undulatum</i>)		Ringa	signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Gökärt (<i>Lathyrus linifolius</i>)		Visst	typisk art, ängs- och betesart, brynart	Lars Salomon	
Falsk rättikhätta (<i>Mycena pelianthina</i>)		Mycket högt	signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Vildkaprifol (<i>Lonicera periclymenum</i>)		Ringa	typisk art, signalart skog	Lars Salomon	
Skogsstjärna (<i>Lysimachia europaea</i>)			typisk art	Lars Salomon	
hjortskölding (<i>Pluteus cervinus</i>)			Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
Klotterlav (<i>Alyxoria varia</i>)		Visst	naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Västlig rostticka (<i>Phellinus ferreus</i>)		Visst	typisk art	Lars Salomon	
Kattuggla (<i>Strix aluco</i>)		Visst	Ekologigruppens naturvårdsart	Artportalen 2021	

1_83.14. Pålsjö skog

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,64

Biotopen i objektet utgörs av näringsrik bokskog.

Kontinuitet: Lång obruten skoglig kontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 40-70

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett visst artvärde, då biotopen har potential att hysa naturvärdsarter.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Arter

1_83.15. Kungshultsskogen - mosaikartad ädellövskog

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Förekommer
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Mosaikartad skog med en blandning av björk, bok, ek och rönn. Vissa delar är flerskiktade men med finns även partier som präglas av pelarbokskog. Enstaka nästan gamla träd av ek och bok finns utspritt i området. Buskskiktet är tätast i södra delen där det bitvis är tätt med björnbär, bl.a. skånebjörnbär. Fältskiktet hyser arter som stor häxört och liljekonvalj.

Död ved förekommer sparsamt, huvudsakligen i form av boklågor.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Värdefulla träd	Nästan gammal bok		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	
Värdefulla träd	Nästan gammal ek		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	95 cm
Lågor	Boklåga		Tämligen allmänt (5-15 m ³ /ha)	70 cm
Brynmiljö	Bryn	Sydvänt		
Geologi	Äldre stenmur/stengärdesgård		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	

Beståndålder: 70-100

Påverkan/Naturlighet: Flerskiktat, Dikat, Självgallrat, Lågaföryngring, Röjt

Övrigt: Målnaturtyp: ädellövskog med tyngdpunkt på bok och ek, grova träd och rikligt med grov död ved. Åtgärder: - Skötsel: håll efter uppslag med tysklönn. Låt träden åldras. Bevara mängden död ved.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett visst artvärde och påtagligt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Enstaka naturvårdsarter förekommer. Åtminstone en naturvårdsart är god indikator på naturvärde eller har en livskraftig förekomst.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar

Grönfink (<i>Chloris chloris</i>)		Ringa		Lars Salomon	
Vanlig padda (<i>Bufo bufo</i>)		Ringa	AFS: § 6	Lars Salomon	
Rödlistade arter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Rödlistekategori</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Grönfink (<i>Chloris chloris</i>)		Ringa	Starkt hotad (EN)	Lars Salomon	
Övriga naturvårdsarter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Naturvårdsartstyp</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Nordbräken (<i>Dryopteris expansa</i>)			källskogsindikator	Artportalen (Jeh)	
Stor häxört (<i>Circaea lutetiana</i>)		Visst	signalart skog	Lars Salomon	
Glansfläck (<i>Arthonia spadicea</i>)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Klotterlav (<i>Alyxoria varia</i>)		Visst	naturvärdesindikator	Lars Salomon	

1_83.16. Kungshultsskogen - ädellövsskog.

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövsskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Förekommer
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Bitvis bokdominerad ädellöv- och trivallövsskog med inslag av tall. Här och var med äldre träd. I trädskiktet förekommer bland annat jätteek, jättebok, grov ek, grov bok och grov björk. Död ved förekommer i form av både lågor och torrträd. I öppna partier är det rikligt med uppslag av tysklönn. Vidare finns relativt många träd med lövträdskräfta, håligheter och dödvedspartier.

Som underståndare dominerar hassel och rönn. I bryn och gläntor finns rikligt med björnbärssnår.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Lågor	Boklåga	Barklös, grov, vedsvamprik	Allmänt (15-30 m ³ /ha)	70 cm
Värdefulla träd	Nästan gammal bok		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	
Värdefulla träd	Nästan gammal ek	Jätteträd (>100 cm dbh)	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	100 cm
Torrträd och högstubbar	Bok		Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	
Lågor	Björklåga	Vindfälle	Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	
Torrträd och högstubbar	Tall	Barklös	Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	
Värdefulla buskar	Hassel		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	
Värdefulla träd	Nästan gammal ek		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	

Beståndålder: 70-100

Påverkan/Naturlighet: Naturligt föryngrat, Luckigt trädskikt, Olikaåldrigt, Lågaföryngring, Självgallrat

Övrigt: Målnaturtyp: ädellövsskog med grova träd och rikligt med död ved. Åtgärder: öka mängden död ved, veteranisera. Gynna bok och ek. Skötsel: håll efter uppslag med tysklönn. Låt träden åldras. Öka mängden död ved.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och påtagligt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Naverlönn (<i>Acer campestre</i>)		Mycket högt	Akut hotad (CR)	Lars Salomon	
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Stor häxört (<i>Circaea lutetiana</i>)		Visst	signalart skog	Lars Salomon	
Glansfläck (<i>Arthonia spadicea</i>)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	

1_83.17. Kungshultskogen

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Lars Salomon

Områdesbeskrivning

Areal: 1,89

60-årig, ekdominerad skog med visst inslag av bok och björk samt underståndare av rönn. I södra delen, ut mot stigen, tar bok bitvis över. Större delen av området är helt igenväxt av klana träd och lövuppslag.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats påtagligt biotopvärde (Ekologigruppen 2019).
Objekt har baserat på artfynd registrerade på Artportalen tilldelats visst artvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_83.18. Kungshultskogen

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Lars Salomon

Områdesbeskrivning

Areal: 3,97

Bokskog på dikad mark. Övervägande slätbarkiga, 50-80-åriga träd utan någon speciellt utvecklad epifytflora. Likåldrig skog som upplevs som tämligen homogen och oskiktad. Dock med enstaka äldre träd av ek, bok och tall längs västra kanten.

Död ved förekommer sparsamt, främst i form av lågor, men även som torrträd i södra delen.

Buskskiktet är glest bortsett från brynområden där det finns en del hagtorn, björnbär och rosor. I bryn finns också enstaka underståndare av rönn och björk.

Fältskiktet utgörs i huvudsak av tuvtåtel och blåbärsris. Men här och var finns en del ormbunkar, sparsamt också skogsknipprot och stor häxört.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objektet bedöms ha ett påtagligt biotopvärde och ett visst artvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Enstaka naturvårdsarter förekommer. Åtminstone en naturvårdsart är god indikator på naturvärde eller har en livskraftig förekomst.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Storrams (Polygonatum multiflorum)		Högt	AFS: § 9	Lars Salomon	
Skogsknipprot (Epipactis helleborine)		Högt	AFS: § 8	Lars Salomon	

Övriga naturvårdsarter

Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Glansfläck (<i>Arthonia spadicea</i>)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	

1_83.19. Kungshultskogen

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Lars Salomon

Områdesbeskrivning

Areal: 2,89

Relativt heterogen trivallövskog som domineras av björk, asp samt inslag av ek, sälg och bok. Måttligt med död ved som främst utgörs av liggande triviallöv. Som underståndare finns en del rönn och hassel. I partier med större ljusinsläpp finns också en del björnbär och hallon.

Fätskiktet varierar en del, delvis beroende på skiftande grad av markfukt. Men överlag dominerar smalbladiga gräs och ormbunkar.

Kontinuitet: Lång obruten skoglig kontinuitet (100-300 år)

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objektet bedöms ha ett påtagligt biotopvärde och ett obetydligt artvärde

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_83.21. Kungshultsskogen - bokskog & triviallövsskog

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövsskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Förekommer
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Bokdominerad skog med visst inslag av ek och Björk. Merparten av träden är i spannet 40-80 år men enstaka gamla träd och högstubbar finns också. Ont om död ved. Fint utvecklingsobjekt.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Torrträd och högstubbar	Bok		Enstaka till sparsamt (1-5 m ² /ha)	110 cm
Värdefulla träd	Nästan gammal ek		Enstaka till sparsamt (1-10/ha)	100 cm

Beståndålder: 40-70

Övrigt: Målnaturtyp: näringsrik bok- och ekskog. Åtgärder: Öka eventuellt mängden död ved med faunadepåer. Skötsel: fri utveckling, låt träden åldras, lämna kvar död ved. Riskträd får gärna göras om till högstubbar.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett visst artvärde och visst biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Enstaka naturvårdsarter förekommer. Åtminstone en naturvårdsart är god indikator på naturvärde eller har en livskraftig förekomst.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Idegran (<i>Taxus baccata</i>)		Mycket högt	AFS: § 8	Lars Salomon	
Liljekonvalj (<i>Convallaria majalis</i>)		Visst	AFS: § 9	Lars Salomon	
Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar

Järnek (<i>Ilex aquifolium</i>)			Akut hotad (CR)	Lars Salomon	
Orangepudrad klotterlav (<i>Alyxoria ochrocheila</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	
Övriga naturvårdsarter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Naturvårdsartstyp</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Glansfläck (<i>Arthonia spadicea</i>)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Falsk rättikhätta (<i>Mycena pelianthina</i>)		Mycket högt	signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Klotterlav (<i>Alyxoria varia</i>)		Visst	naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Bålgeting (<i>Vespa crabro</i>)			Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	

1_83.23. Pålsjö skog

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,32

Biotopen i objektet utgörs av lövskog och ädellövskog med bland annat ask, asp och grov ek. I den södra delen av objektet finns spärrgrenig grov ek med mulmhål. Död ved förekommer sparsamt i form av lågor. Vidare finns grov fläder, hagtorrnar och rikligt med uppslag av tysklönn.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Värdefulla träd	Nästan gammal ek	Hålträd mulm, grövre torrgrenar	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	90-100 cm
Värdefulla buskar	Övrigt		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	
Lågor	Ädellövträdslåga		Tämligen allmänt (5-15 m3/ha)	

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 5-20

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Storrams (Polygonatum multiflorum)		Högt	AFS: § 9	Lars Salomon	
Skogsknipprot (Epipactis helleborine)		Högt	AFS: § 8	Lars Salomon	

Övriga naturvårdsarter

<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Naturvårdsartstyp</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Klotterlav (<i>Alyxoria varia</i>)		Visst	naturvärdesindikator	Lars Salomon	

1_83.24. Påsjö skog NR

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: 1,23

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 40-70

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_83.25. Pålsjö skog NR

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: 10,4

Biotopen i objektet utgörs av näringsrik bokskog.

Kontinuitet: Lång obruten skoglig kontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 100-120

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats påtagligt biotopvärde (Ekologigruppen 2019).
Objekt har baserat på artfynd registrerade på Artportalen tilldelats visst artvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_84.1. Pilshult - näringsrik bok & ekskog

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Biotopskydd generellt, allé
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Areal: 2,77

Nyckelbiotopstatus: Naturvärdesobjekt enligt Skogsstyrelsen

Natura 2000 Naturtyp: Naturanaturtyp med ej gynnsamt tillstånd

Näringsrik bokskog med gamla träd av avenbok och bok i ytterkanterna. Även enstaka jätteträd här och var. I centrala delarna finns slydominerade partier som vid en första anblick ser triviala ut men även där finns grova träd och grova lågor. Utöver bok och avenbok finns även lind (grov), ek (grov) samt tysklönn och ask. I södra delen ligger grova lågor (vindfällan) av lind.

I norra delen finns en trädrad (gammal allé) med många gamla avenbokar (flertalet senvuxna) som hyser en fin lavflora med bokvårtlav, grå skårelav och orangepudrad klotterlav.

Bitvis blöta partier i södra delen med bl.a. skärmstarr och stinksyska.

Fint objekt med förvånansvärt många naturvårdsarter.

I objektet ingår även N 11617-1996.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Värdefulla träd	Gammal avenbok	Senvuxet	Tämligen allmän (11-50/ha)	65 cm
Värdefulla träd	Gammal bok	Jätteträd (>100 cm dbh)	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	
Värdefulla träd	Gammal ek	Jätteträd (>100 cm dbh), djupa barksprickor, grövre torrgrenar	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	120 cm
Värdefulla träd	Nästan gammal lind		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	80 cm
Lågor		Grov, gammal, fuktig	Tämligen allmänt (5-15 m ³ /ha)	
Lågor	Boklåga		Allmänt (15-30 m ³ /ha)	100 cm
Lågor	Avenboklåga	Gammal, grov	Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	
Lågor	Lindlåga	Grov, vindfälle	Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	
Torrträd och högstubbar	Bok	Barklös, högstubbe, hålträd	Tämligen allmänt (5-15 m ³ /ha)	

Kontinuitet: Lång obruten trädkontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 120-150

Påverkan/Naturlighet: Naturligt föryngrat, Luckigt trädsikt, Olikåldrigt, Flerskiktat, Lågaföryngring

Övrigt: Målnaturtyp: näringsrik bokskog och nordlig ädellövskog med gynnsam status Åtgärder: fri utveckling Skötsel: fri utveckling

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett påtagligt artvärde och högt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Flera naturvårdsarter förekommer.

Åtminstone några naturvårdsarter är goda indikatorer på naturvärde eller har livskraftiga förekomster.

Rödlistade arter: Enstaka rödlistade arter förekommer. Åtminstone en rödlistad art har en livskraftig förekomst.

Hotade arter: Förekomster av i regionen allmänt förekommande hotade arter, exempelvis grönfink och ask.

Artrikedom: Området är mycket artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är nationellt eller internationellt sällsynt och/eller förekomst av Natura 2000-naturtyp.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Storrans (Polygonatum multiflorum)		Högt	AFS: § 9	Lars Salomon	
Liljekonvalj (Convallaria majalis)		Visst	AFS: § 9	Lars Salomon	
Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Bokvårtlav (Pyrenula nitida)	Ett stort antal	Mycket högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	På 10-15 avenbokar, minst
Sydlig sotticka (Ischnoderma resinosum)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	
Orangepudrad klotterlav (Alyxoria ochrocheila)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	På vedyta vid basen av gammal avenbok
Järnek (Ilex aquifolium)			Akut hotad (CR)	Lars Salomon	
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Skriftlav (Graphis scripta)		Ringa	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Glansfläck (Arthonia spadicea)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Barkporina (Pseudosagedia aenea)			naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Kraterporlav (Pertusaria hymenea)		Högt	naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Skogslind (Tilia cordata)		Visst	signalart skog	Lars Salomon	
Lömsk flugsvamp (Amanita phalloides)		Högt	signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Klotterlav (Alyxoria varia)		Visst	naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Västlig rostticka (Phellinus ferreus)		Visst	typisk art	Lars Salomon	
Lundslok (Melica uniflora)		Ringa	typisk art	Lars Salomon	
rak fingersvamp (Ramaria stricta)		Visst	Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
gröntoppig fingersvamp (Ramaria apiculata)		Högt	Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	

Porlav (<i>Pertusaria pertusa</i>)		Ringa	Ekologigruppens naturvärdsart	Lars Salomon	
Olivklotterlav (<i>Opegrapha viridis</i>)		Högt	typisk art, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Stor häxört (<i>Circaea lutetiana</i>)		Visst	signalart skog	Lars Salomon	
Liten stinksvamp (<i>Mutinus caninus</i>)		Mycket högt	signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Skärmstarr (<i>Carex remota</i>)		Högt	typisk art, rikkärrsindikator, signalart skog	Lars Salomon	
Stinksyska (<i>Stachys sylvatica</i>)		Ringa	källskogsindikator	Lars Salomon	
Svavelticka (<i>Laetiporus sulphureus</i>)		Visst	typisk art	Lars Salomon	På eklåga
Hasselsopp (<i>Leccinum pseudoscabrum</i>)		Högt	signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	Knuten till avenbok
Saffranshätta (<i>Mycena crocata</i>)		Visst	Ekologigruppens naturvärdsart	Lars Salomon	På bokgrenar

1_84.2. NB 03C4b55.

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Förekommer
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Areal: 4,13

Nyckelbiotopstatus: Nyckelbiotop enligt Skogsstyrelsen

Natura 2000 Naturtyp: Naturnaturtyp med ej gynnsamt tillstånd

Objektet utgörs av näringsrik bokskog med inslag av avenbok, ask, ek, björk och skogslind. Området har allmänt med grov bok varav en del bedöms vara gamla. Gammal och grov avenbok finns också, dock tämligen sparsamt. Flertalet träd har vedblottor, mindre stamhål och uppsprucken bark.

Död ved förekommer allmänt till rikligt, främst i form av boklågor och högstubbar med fnöskticka. I den nordöstra och östra delen finns även en del död och döende ask.

Buskskiktet domineras av bok- och asksly med visst inslag av hagtornar, fläder och hassel.

Fältskiktet är örtrikt med bl.a. storrams, myskmadra, liljekonvalj och stor häxört.

Mycket goda förutsättningar för vedlevande arter i den lägre faunan.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Värdefulla träd	Gammal avenbok		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	60 cm
Värdefulla träd	Nästan gammal bok	Jätteträd (>100 cm dbh)	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	100 cm
Värdefulla träd	Nästan gammal lind	Grov	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	
Torrträd och högstubbar	Bok	Torrträd	Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	
Torrträd och högstubbar	Bok	Högstubbe	Tämligen allmänt (5-15 m ³ /ha)	75 cm
Lågor	Björklåga		Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	
Lågor	Asklåga	Grov	Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	65 cm
Värdefulla träd	Värdefulla träd	Hålträd, döende träd	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	65 cm
Värdefulla träd	Nästan gammal ask	Jätteträd (>100 cm dbh)	Sällsynt (<1 ha)	100 cm

Kontinuitet: Lång obruten skoglig kontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 120-150

Påverkan/Naturlighet: Naturligt föryngrat, Olikåldrigt, Luckigt trädskikt, Flerskiktat, Lågaföryngring

Övrigt: Målnaturtyp: näringsrik bokskog Åtgärder: fri utveckling Skötsel: fri utveckling

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objektet har ett påtagligt artvärde och ett högt biotopvärde

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Flera naturvårdsarter förekommer.

Åtminstone några naturvårdsarter är goda indikatorer på naturvärde eller har livskraftiga förekomster.

Rödlistade arter: Enstaka rödlistade arter förekommer. Åtminstone en rödlistad art har en livskraftig förekomst.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Liljekonvalj (<i>Convallaria majalis</i>)		Visst	AFS: § 9	Lars Salomon	
Murgröna (<i>Hedera helix</i>)	Enstaka	Mycket högt	AFS: § 8	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Storrams (<i>Polygonatum multiflorum</i>)	Flera	Högt	AFS: § 9	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Gråbandad trägnagare (<i>Hemicoelus costatus</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
(<i>Cis fusciclavus</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
(<i>Cis submicans</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Vasstandad trädbasbagge (<i>Lissodema</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
(<i>Plegaderus dissectus</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
(<i>Ptenidium gressneri</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Större sågsvarthage (<i>Uloma culinaris</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Kärrvaxskinn (<i>Phlebia subochracea</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Glansfläck (<i>Arthonia spadicea</i>)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
hjortskölding (<i>Pluteus cervinus</i>)			Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
Porlav (<i>Pertusaria pertusa</i>)		Ringa	Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
Barkporina (<i>Pseudosagedia aenea</i>)			naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Rostticka (<i>Phellinus ferruginosus</i>)			typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	På ask
Skriftlav (<i>Graphis scripta</i>)		Ringa	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Lundslok (<i>Melica uniflora</i>)		Ringa	typisk art	Lars Salomon	
rak fingersvamp (<i>Ramaria</i>)			Ekologigruppens		

stricta)		Visst	naturvårdsart	Lars Salomon	
jätteticka (<i>Meripilus giganteus</i>)		Högt		Lars Salomon	
Saffranshätta (<i>Mycena crocata</i>)		Visst	Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
Stor häxört (<i>Circaea lutetiana</i>)	Enstaka	Visst	signalart skog	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Myskmadra (<i>Galium odoratum</i>)	Flera	Mycket högt	typisk art, signalart skog	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Skogslind (<i>Tilia cordata</i>)	Enstaka	Visst	signalart skog	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Liten stinksvamp (<i>Mutinus caninus</i>)		Mycket högt	signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	

1_84.3. Småryds NR - ädellövskog

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Förekommer
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Areal: 6,03

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Heterogent objekt både med avseende på trädålder och trädslag. Triviallövskog med inslag av ädellöv, bokdominerade partier såväl som ekdominerade partier. Här och var med rönn och hassel. Rikligt med marksvampar.

Något överraskande fynd av örslav (*Hypotrachyna revoluta*) på klen ek i fuktig brynmiljö. Första fyndet av arten i kommunen. En art som i vanliga fall förekommer i alkärr och fuktlövsskogar med höga naturvärden. Signalart enligt Skogsstyrelsen med högt indikatorvärde.

Längst i söder (bryn mot åkermark) med något grövre träd av avenbok, ek och bok (40-70 år, enstaka äldre, sannolikt över 100 år). Merparten av förekomsterna av glansfläck finns där. Eventuellt växer desmeknopp i nordöstra delen (låg noggrannhet på fynd i Artportalen).

#1: 2 kubik liggande ekved per ha.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Värdefulla träd	Nästan gammal bok	Hålträd	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	80 cm
Värdefulla träd	Värdefulla träd	Grov	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	80 cm
Lågor	Eklåga	Barklös	Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	

Kontinuitet: Begränsad trädkontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 40-70

Påverkan/Naturlighet: Naturligt föryngrat, Olikåldrigt, Flerskiktat, Lågaföryngring, Gallrat, Plockhugget

Övrigt: Målnaturtyp: Nordlig ädellövskog, näringsrik bokskog och näringsrik ekskog. Åtgärder: Öka mängden död ved, skapa gläntor med luckhuggning. Veteranisera ett mindre antal bokträd för att gynna vedlevande organismer och knyta ihop snabbare med objekt 1000032 (finns lämpliga träd bland annat i södra och sydvästra delen). Skötsel: Røj sly av bok kring ek. Spara gamla och döende träd. Om dessa utgör en fara vid stigar kan de omvandlas till högstubbar eller lågor som sparas i sin helhet där möjligt. På sikt kan bokdominerade partier klara sig med fri utveckling. I ekdominerade partier kan sly av bland annat bok behöva röjas för att gynna föryngring av ek samt gynna epifyter knutna till ek.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objektet har ett visst artvärde och ett visst biotopvärde

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Enstaka naturvårdsarter förekommer. Åtminstone en naturvårdsart är god indikator på naturvärde eller har en livskraftig förekomst.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Skyddade arter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Skyddsstatus</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Storrams (<i>Polygonatum multiflorum</i>)		Högt	AFS: § 9	Lars Salomon	
Gulsippa (<i>Anemone ranunculoides</i>)		Visst	AFS: § 9	Lars Salomon	
Liljekonvalj (<i>Convallaria majalis</i>)		Visst	AFS: § 9	Lars Salomon	
Rödlistade arter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Rödlistekategori</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Skogsalm (<i>Ulmus glabra</i>)		Ringa	Akut hotad (CR)	Lars Salomon	Som sly
Övriga naturvårdsarter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Naturvårdsartstyp</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Vågig sidenmossa (<i>Plagiothecium undulatum</i>)		Ringa	signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Skogslind (<i>Tilia cordata</i>)		Visst	signalart skog	Lars Salomon	
Skärmstarr (<i>Carex remota</i>)		Högt	typisk art, rikkärrsindikator, signalart skog	Lars Salomon	
Glansfläck (<i>Arthonia spadicea</i>)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Ekorrhör (<i>Maianthemum bifolium</i>)			typisk art	Lars Salomon	
Lukticka (<i>Osmoporus odoratus</i>)			Ekologigruppens naturvårdsart	Artportalen	
Vildkaprifol (<i>Lonicera periclymenum</i>)		Ringa	typisk art, signalart skog	Lars Salomon	

1_84.4. Småryds NR - pelarbokskog

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon

**Områdesbeskrivning**

Areal: 1,05

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Biotopen i objektet utgörs av näringsrik bokskog. Sparsamt med död ved, grova stubbar vittnar om tidigare skogsbruk. Östra delen används som hoppbana för hästar?

Ett par bokträd är grova (60-70 cm i diameter) med uppsprucken bark kring basen (dock mest släta träd). Lavfloran är trivial med glansfläck som enda naturvårdsart. Sparsamt fåltskikt. Ganska stort ljusinsläpp i söder. 90% bok, 10% skogsek.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Lågor	Boklåga		Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	50 cm
Torrträd och högstubbar	Ek	Barklös	Sällsynt (<1 m ³ /ha)	30 cm

Kontinuitet: Begränsad trädkontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 70-100

Påverkan/Naturlighet: Tvåskiktat, Naturligt föryngrat, Olikåldrigt, Första generationen skog

Övrigt: Målnaturtyp: näringsrik bokskog Åtgärder: fri utveckling Skötsel: fri utveckling. Spara gamla och döende träd.

Bedömningsgrunder SIS**Motiv för värdebedömning naturvärde**

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och visst biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar

Liljekonvalj (<i>Convallaria majalis</i>)		Visst	AFS: § 9	Lars Salomon	
Storrams (<i>Polygonatum multiflorum</i>)		Högt	AFS: § 9	Lars Salomon	
Övriga naturvårdsarter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Naturvårdsartstyp</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Gärdsmyg (<i>Troglodytes troglodytes</i>)		Ringa	Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
Glansfläck (<i>Arthonia spadicea</i>)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Ekorrhår (<i>Maianthemum bifolium</i>)			typisk art	Lars Salomon	

1_84.5. Småryds NR - triviallövsskog

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon

**Områdesbeskrivning**

Areal: 8,8000000000000007

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Biotopen i objektet utgörs av taiga: triviallövskog med ädellövinslag, vissa partier är bok eller ekdominerade. Komplex och mosaikartat objekt som tidigare varit betat. Sannolikt med bitvis intressant funga.

Noterade trivialarter bland annat björksopp, platticka, sidenticka. Stora mängder marksvamp vi besöket i slutet på augusti.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Lågor	Triviallövlåga		Enstaka till sparsamt (1-5 m ² /ha)	

Kontinuitet: Begränsad trädkontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 40-70

Påverkan/Naturlighet: Naturligt föryngrat, Luckigt trädsikt, Olikaåldrigt, Plockhugget, Gallrat

Övrigt: Målnaturtyp: näringsrik ekskog, näringsrik bokskog samt trädklädd betesmark med bland annat hassel. Åtgärder: området norr om stigen (som går rakt igenom området) hyser en del arter som lever kvar från tiden då det var mer öppet. Rekommendationen är att vissa partier betas för att återskapa miljöer med trädklädda betesmarker. Söder om stigen är inlaget av bok och ek större och det kan på sikt ingå i värdekärnan som finns i objekt 100032. Söder om stigen (i södra delen av objektet) finns en del grov ek som möjligen bör frihuggas för att gynna ekvärden. Flertaket bokträd lämpar sig för veteranisering. Skötsel: fortsatt med hävd i partier med betesmark. Håll efter boksly kring ek. Spara gamla och döende träd, om dessa utgör en fara vid stigar kan de omvandlas till högstubbar eller lågor som sparas i sin helhet där möjligt. På sikt kan bokdominerade partier klara sig med fri utveckling.

Bedömningsgrunder SIS**Motiv för värdebedömning naturvärde**

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och visst biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar

Liljekonvalj (<i>Convallaria majalis</i>)		Visst	AFS: § 9	Lars Salomon	
Övriga naturvårdsarter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Naturvårdsartstyp</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Skärmstarr (<i>Carex remota</i>)		Högt	typisk art, rikkärrsindikator, signalart skog	Lars Salomon	
Vågig sidenmossa (<i>Plagiothecium undulatum</i>)		Ringa	signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Ekorrhör (<i>Maianthemum bifolium</i>)			typisk art	Lars Salomon	
Vildkaprifol (<i>Lonicera periclymenum</i>)		Ringa	typisk art, signalart skog	Lars Salomon	
Glansfläck (<i>Arthonia spadicea</i>)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Hagfingersvamp (<i>Clavulinopsis helvola</i>)			signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	

1_84.6. Småryds naturreservat

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturreservat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,560000000000000005

Biotopen i objektet utgörs av taiga (barrblandskog)

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats obetydligt biotopvärde (Ekologigruppen 2019).
Objekt har baserat på artfynd registrerade på Artportalen tilldelats obetydligt artvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Tjäder (<i>Tetrao urogallus</i>)		Mycket högt	AFS: § 4 (Fågeldir. bil. 1)	100138	Tjäder
Trana (<i>Grus grus</i>)		Visst	AFS: § 4 (Fågeldir. bil. 1)	100065	Trana

1_84.7. Småryds NR - näringsrik bokskog

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon

**Områdesbeskrivning**

Areal: 1,87

Nyckelbiotopstatus: Naturvärdesobjekt enligt Skogsstyrelsen

Natura 2000 Naturtyp: Naturanaturtyp med ej gynnsamt tillstånd

Biotopen i objektet utgörs av näringsrik bokskog (bok 90% ek 10%). Med grova träd av ek och bok, rikligt med döende träd och högstubbar samt viss mängd grov liggande ved. Även jätteträd av bok och ek.

Stora värden knutna till gammal bok och bokved. Sannolikt hyser objektet en artrik lägre fauna av vedlevande insekter.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Torrträd och högstubbar	Bok	Barklös, insekthål och gångar, hålträd, vedsvamprik	Allmänt (15-30 m ³ /ha)	
Lågor	Boklåga		Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	
Värdefulla träd	Gammal bok		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	

Kontinuitet: Lång obruten trädkontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 100-120

Påverkan/Naturlighet: Naturligt förnygrat, Luckigt trädskikt, Olikaåldrigt, Flerskiktat

Övrigt: Målnaturtyp: näringsrik bokskog med inslag av ek. Eventuellt även näringsrik ekskog. Åtgärder: öppna upp kring objektets grova ekar (jätteträd). I övrigt fri utveckling. Skötsel: håll efter sly kring grov ek.

Bedömningsgrunder SIS**Motiv för värdebedömning naturvärde**

Området bedöms ha ett högt artvärde och högt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter: Flera naturvärdsarter förekommer.

Åtminstone några naturvärdsarter är goda indikatorer på naturvärde eller har livskraftiga förekomster.

Rödlistade arter: Enstaka rödlistade arter förekommer. Åtminstone en rödlistad art har en livskraftig förekomst.

Hotade arter: Enstaka hotade arter förekommer.

Artrikedom: Området är artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot:

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar

Gulsippa (<i>Anemone ranunculoides</i>)		Visst	AFS: § 9	Lars Salomon	
Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Skilletticka (<i>Inonotus cuticularis</i>)		Mycket högt	Sårbar (VU)	Lars Salomon	Två noterade mycel, ett på basen av bok och ett ca 4 meter upp på en grov bok.
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Lundvårlök (<i>Gagea spathacea</i>)			typisk art	Lars Salomon	
Blanksvart trämyra (<i>Lasius fuliginosus</i>)		Mycket högt	signalart skog	Lars Salomon	
Skärmstarr (<i>Carex remota</i>)		Högt	typisk art, rikkärrsindikator, signalart skog	Lars Salomon	
Slokstarr (<i>Carex pseudocyperus</i>)			rikkärrsindikator	Lars Salomon	
Glansfläck (<i>Arthonia spadicea</i>)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvårdesindikator	Lars Salomon	
Skriftlav (<i>Graphis scripta</i>)		Ringa	typisk art, signalart skog, naturvårdesindikator	Lars Salomon	

1_84.8. Småryds NR - lövsumpskog

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Areal: ,25

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Biotopen i objektet utgörs av lövsumpskog. Klubbalsdominerat med rönn, asp, ek och bok i kanterna. I princip uttorkat vid besöken i augusti och september. En del fuktig död ved, både torrträd och klenved.

Kontinuitet: Begränsad trädkontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 40-70

Påverkan/Naturlighet: Naturligt förnygrat, Lågaförnygring, Tvåskiktat

Övrigt: Målnaturtyp: alsumpskog Åtgärder: fri utveckling Skötsel: fri utveckling

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett visst artvärde och högt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Enstaka naturvårdsarter förekommer. Åtminstone en naturvårdsart är god indikator på naturvärde eller har en livskraftig förekomst.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Skärmstarr (<i>Carex remota</i>)		Högt	typisk art, rikkärrsindikator, signalart skog	Lars Salomon	
Glansfläck (<i>Arthonia spadicea</i>)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	

1_84.9. Småryds NR - nordlig ädellövskog	
Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Areal: ,97

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Biotopen i objektet utgörs av nordlig ädellövskog. Floran och fungan tyder på att området varit betat.

Lundmiljö med lind 30%, avenbok, bok 30% och 10 % ask hassel. Nordlig ädellöv. En del asplågor .

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Värdefulla buskar	Hassel		Tämligen allmän (11-50/ ha)	
Lågor	Ädellövträdslåga		Allmänt (15-30 m3/ha)	

Kontinuitet: Begränsad trädkontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 70-100

Påverkan/Naturlighet: Naturligt föryngrat, Lågaföryngring, Flerskiktat, Olikåldrigt, Gallrat

Övrigt: Målnaturtyp: nordlig ädellövskog, lundartad med stort inslag av lind och hassel. Trädklädd betesmark. Åtgärder: luckhuggning, hävda gärna. Skötsel: hävd om möjligt, i övrigt fri utveckling.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett påtagligt artvärde och högt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Flera naturvårdsarter förekommer.

Åtminstone några naturvårdsarter är goda indikatorer på naturvärde eller har livskraftiga förekomster.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar

Storrans (Polygonatum multiflorum)		Högt	AFS: § 9	Lars Salomon	
Rödlistade arter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Rödlistekategori</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Ask (Fraxinus excelsior)		Ringa	Starkt hotad (EN)	Lars Salomon	
Övriga naturvårdsarter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Naturvårdsartstyp</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Kruskantarell (Pseudocraterellus undulatus)		Mycket högt	signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
lövviolspindling (Cortinarius violaceus)		Visst	Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
Smultron (Fragaria vesca)			Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
Kantarellmussling (Plicaturopsis crispa)		Visst	signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Glansfläck (Arthonia spadicea)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Skogslind (Tilia cordata)		Visst	signalart skog	Lars Salomon	
Skärmstarr (Carex remota)		Högt	typisk art, rikkärrsindikator, signalart skog	Lars Salomon	
Hagfingersvamp (Clavulinopsis helvola)			signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Trubbfjädermossa (Homalia trichomanoides)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Räsvansmossa (Thamnobryum alopecurum)			naturvärdesindikator	Lars Salomon	

1_84.10. Småryds naturreservat

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturreservat
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Areal: ,61

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Biotopen i objektet utgörs av taiga (triviallövskog med ädellövinslag). Triviallöv 15-20 år. Björk och asp till 90%. Visst inslag av lind (självföryngring). Snårigt.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Lågor	Björklåga		Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	

Kontinuitet: Begränsad trädkontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 5-20

Påverkan/Naturlighet: Enkelskiktat

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och visst biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Liljekonvalj (Convallaria majalis)		Visst	AFS: § 9	Lars Salomon	
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar

Skogslind (<i>Tilia cordata</i>)		Visst	signalart skog	Lars Salomon	
Ekorbär (<i>Maianthemum bifolium</i>)			typisk art	Lars Salomon	
Vildkpräfil (<i>Lonicera periclymenum</i>)		Ringa	typisk art, signalart skog	Lars Salomon	

1_84.11. Småryds NR - myrsjö

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Småvatten
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon

Områdesbeskrivning

Areal: ,1

Biotopen i objektet utgörs av myrsjö.

Ej fältinventerad

Ovrigt: Målnaturtyp: Småvatten i skog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objektet har ett visst artvärde och ett visst biotopvärde

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Enstaka naturvårdsarter förekommer. Åtminstone en naturvårdsart är god indikator på naturvärde eller har en livskraftig förekomst.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Glansfläck (<i>Arthonia spadicea</i>)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	Noterad vid tidigare besök
Vågig sidenmossa (<i>Plagiothecium undulatum</i>)		Ringa	signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	Noterad vid tidigare besök
Krushättemossa (<i>Ulota crispa</i>)		Visst	typisk art	Lars Salomon	Noterad tidigare

1_85.1. NB 03C4b01.

Naturvärdesklass	Högsta naturvärde - naturvärdesklass 1
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Förekommer
Inventerare	Lars Salomon

Områdesbeskrivning

Areal: 6,79

Nyckelbiotopstatus: Nyckelbiotop enligt Skogsstyrelsen

Biotopen i objektet utgörs av näringsrik bokskog.

Beskrivning, målnaturtyp, åtgärder och skötsel är samma som på objekt 200010 - Väla skog NR. Någon gräns med avseende på naturtyp eller naturvärde går inte att skönja mellan dessa objekt.

Som nyckelbiotop är objektet inte grundligt inventerat men kantzonerna har passerats vid ett par tillfällen.

Kontinuitet: Lång obruten skoglig kontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 120-150

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats högt biotopvärde (Ekologigruppen 2019).

Objekt har baserat på artfynd registrerade på Artportalen tilldelats högt artvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Ett stort antal naturvårdsarter förekommer. Flera naturvårdsarter är goda indikatorer på naturvärde eller har livskraftiga förekomster.

Rödlistade arter: Enstaka rödlistade arter förekommer.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Storrams (Polygonatum multiflorum)	Flera	Högt	AFS: § 9	Skogsstyrelsen (1996)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Storgröe (Poa remota)	Enstaka	Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (1996)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Övriga naturvårdsarter					

Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Stor häxört (<i>Circaea lutetiana</i>)	Flera	Visst	signalart skog	Skogsstyrelsen (1996)	Artynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Skogslind (<i>Tilia cordata</i>)	Enstaka	Visst	signalart skog	Skogsstyrelsen (1996)	Artynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering

1_85.2. Väla skog NR - näringsrik bokskog	
Naturvärdesklass	Högsta naturvärde - naturvärdesklass 1
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Förekommer
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Areal: 34

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller kvalitetskrav på nyckelbiotop

Natura 2000 Naturtyp: Naturnaturtyp med gynnsamt tillstånd

Ett stort, mosaikartat objekt med en högre och heterogen, näringsrik bokskog med partier som sannolikt har kontinuitet på flera hundra år. I större delen dominerar bok och trädslaget utgör minst 80% av trädskiktet. I västra delen finns dock ett ganska stort inslag av lind, ask och alm. Objektet hyser flertalet gamla träd, jätteträd, grova högstubbar, hålträd av bok och även en del grova träd av ek. Avenbok förekommer också med en del grova träd i sydvästra delen. En del ytor förefaller mer triviala med stora mängder boksly men även där finns grova träd och grova lågor.

Fältskiktet är på sina håll artrikt med skogsknipprot, sankt pers nycklar, gulsippa, kärrfibbla, bergslok, lundslok, skärmstarr mm. Bland epifyter och vedsvampar förekommer flera ovanliga och rödlistade arter som bland annat rosa lundlav (VU), skillerticka (EN), korallticka (NT), oxtungsvamp (NT), stiftklotterlav (NT) och igelkottstaggsvamp (CR).

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Värdefulla träd	Gammal bok		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	100 cm
Lågor	Boklåga	Vedsvamprik, vindfälla	Allmänt (15-30 m ³ /ha)	65 cm
Torrträd och högstubbar	Bok	Vedsvamprik	Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	80 cm
Värdefulla träd	Nästan gammal ek		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	90 cm
Värdefulla träd	Gammal avenbok		Sällsynt (<1 ha)	
Lågor	Eklåga		Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	65 cm
Lågor	Lindlåga		Sällsynt (<1 m ³ /ha)	

Kontinuitet: Lång obruten trädkontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 120-150

Påverkan/Naturlighet: Naturligt förnygrat, Luckigt trädskikt, Olikaådrigt, Flerskiktat, Lågaförnygring

Övrigt: Målnaturtyp: näringsrik bokskog Åtgärder: fri utveckling Skötsel: fri utveckling

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett högt artvärde och högt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Ett stort antal naturvårdsarter förekommer. Flera naturvårdsarter är goda indikatorer på naturvärde eller har livskraftiga förekomster.

Rödlistade arter: Flera rödlistade arter förekommer. Åtminstone några rödlistade arter har livskraftiga förekomster.

Hotade arter: Enstaka hotade arter förekommer.

Artrikedom: Området är mycket artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop eller Natura 2000-naturtyp som är hotad i ett nationellt eller internationellt perspektiv.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Storrams (<i>Polygonatum multiflorum</i>)		Högt	AFS: § 9	Lars Salomon	
Skogsknipprot (<i>Epipactis helleborine</i>)		Högt	AFS: § 8	Lars Salomon	
Gulsippa (<i>Anemone ranunculoides</i>)		Visst	AFS: § 9	Lars Salomon	
Murgröna (<i>Hedera helix</i>)		Mycket högt	AFS: § 8	Lars Salomon	
Sankt Pers nycklar (<i>Orchis mascula</i>)		Mycket högt	AFS: § 8	Lars Salomon	
Igelkottstaggsvamp (<i>Hericium erinaceus</i>)	Enstaka		AFS: § 8	Lars Salomon	Noterad förra året (2018)
	8D5F584C-2505-4D2C				
Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Korallticka (<i>Grifola frondosa</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	På bok
Järnek (<i>Ilex aquifolium</i>)			Akut hotad (CR)	Lars Salomon	
Sydlig sotticka (<i>Ischnoderma resinosum</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	
Stiftklotterlav (<i>Opegrapha vermicellifera</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	
Bokvårtlav (<i>Pyrenula nitida</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	
Bokkantlav (<i>Lecanora glabrata</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	
Rosa lundlav (<i>Bacidia rosella</i>)		Mycket högt	Sårbar (VU)	Lars Salomon	
Oxtungssvamp (<i>Fistulina hepatica</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	På senvuxen ek
Bokspindling (<i>Cortinarius anserinus</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	
Igelkottstaggsvamp (<i>Hericium erinaceus</i>)	Enstaka		Akut hotad (CR)	Lars Salomon	Noterad förra året (2018)
	8D5F584C-2505-4D2C				
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Glansfläck (<i>Arthonia spadicea</i>)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
hjortskölding (<i>Pluteus cervinus</i>)			Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
Skriftlav (<i>Graphis scripta</i>)		Ringa	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	

Kraterporlav (<i>Pertusaria hymenea</i>)		Högt	naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Stor häxört (<i>Circaea lutetiana</i>)		Visst	signalart skog	Lars Salomon	
Skärmstarr (<i>Carex remota</i>)		Högt	typisk art, rikkärrsindikator, signalart skog	Lars Salomon	
Lönnlav (<i>Bacidia rubella</i>)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
rak fingersvamp (<i>Ramaria stricta</i>)		Visst	Ekologigruppens naturvärdsart	Lars Salomon	
Klotterlav (<i>Alyxoria varia</i>)		Visst	naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Olivklotterlav (<i>Opegrapha viridis</i>)		Högt	typisk art, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Falsk rättikhätta (<i>Mycena pelianthina</i>)		Mycket högt	signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Platt fjädermossa (<i>Neckera complanata</i>)		Högt	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Hässlebrodd (<i>Milium effusum</i>)			typisk art	Lars Salomon	
Porlav (<i>Pertusaria pertusa</i>)		Ringa	Ekologigruppens naturvärdsart	Lars Salomon	
Liten stinksvamp (<i>Mutinus caninus</i>)		Mycket högt	signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Kärrfibbla (<i>Crepis paludosa</i>)		Visst	typisk art, källskogsindikator, signalart skog	Lars Salomon	
Skogslind (<i>Tilia cordata</i>)		Visst	signalart skog	Lars Salomon	
Bergslok (<i>Melica nutans</i>)			typisk art	Lars Salomon	
Lundslok (<i>Melica uniflora</i>)		Ringa	typisk art	Lars Salomon	
Skogsbingel (<i>Mercurialis perennis</i>)		Mycket högt	typisk art, brynard	Lars Salomon	
Lundelm (<i>Elymus caninus</i>)		Högt	signalart skog	Lars Salomon	
Blåmossa (<i>Leucobryum glaucum</i>)		Ringa	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Skuggsprötmossa (<i>Eurhynchium striatum</i>)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Västlig rostticka (<i>Phellinus ferreus</i>)		Visst	typisk art	Lars Salomon	
Gammelgranslav (<i>Lecanactis abietina</i>)		Visst	typisk art, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Slokstarr (<i>Carex pseudocyperus</i>)			rikkärrsindikator	Lars Salomon	
Jaguarfläck (<i>Arthonia ruana</i> A. Massal.)		Högt	naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Hasselsopp (<i>Leccinum pseudoscabrum</i>)		Högt	signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Skuggkranslav (<i>Phaeophyscia endopoenicea</i>)		Högt	naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Gulfotsskölding (<i>Pluteus romellii</i>)			signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Blodsopp (<i>Boletus luridiformis</i>)		Högt	signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Liten stinksvamp (<i>Mutinus caninus</i>)		Mycket högt	signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	

1_85.3. Väla skog NR - brukad skog

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon

Områdesbeskrivning

Areal: 2,72

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Mogen brukad skog. NNK, delvis dikad.

Ej fältinventerad

Kontinuitet: Begränsad trädkontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 40-70

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och visst biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_85.4. Väla by - planteringsskog

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon

**Områdesbeskrivning**

Areal: 1,49

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Planteringsskog med ek, avenbok, lind, sötkörbär, hägg, Björk och underståndare av hassel. Nyligen gallrat men lämningarna består huvudsakligen av klenved. Fältskiktet bitvis tätt men lågvuxet av smultron och nejlikrot. Enstaka buskage av rosor, kornell, björnbär och hallon.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Lågor	Ingen vald	Klenlågor	Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	

Kontinuitet: Begränsad trädkontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 5-20

Påverkan/Naturlighet: Planterat, Första generationen skog

Övrigt: Målnaturtyp: ädellövskog med grova träd och rikligt med död ved. Skogspartiet har viss funktion som barriär mellan industriområde och bostadsområde. Åtgärder: öka mängden död ved Skötsel: låt träden åldras, lämna kvar död ved.

Bedömningsgrunder SIS**Motiv för värdebedömning naturvärde**

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och visst biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_85.5. Berga - planteringsskog utmed motorvägen

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Areal: 1,08

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

20-30 årig plantering med björk, ek, kårrek, klibbal, ask och sälg med buskskikt av flåder, hassel, rosor, kornell och benved. Fältskiktet är sparsamt med bland annat nejlikrot och ärenpris.

Rikligt med omkullblåsta, kläna lågor.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Lågor	Ingen vald		Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	

Kontinuitet: Begränsad trädkontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Påverkan/Naturlighet: Första generationen skog, Luckigt trädskikt, Bullerstört, Planterat

Övrigt: Målnaturtyp: träddrå med grova träd och rikligt med död ved. Åtgärder: fri utveckling Skötsel: fri utveckling

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och visst biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Ärenpris (<i>Veronica officinalis</i>)		Visst	ängs- och betesart, brynart	Lars Salomon	

Barkporina (Pseudosagedia aenea)			naturvärdesindikator	Lars Salomon	
----------------------------------	--	--	----------------------	--------------	--

1_85.6. Väla

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: 2,52

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_85.7. Väla

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,85

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_85.8. Väla

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,83

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_85.9. Väla

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: 1,04

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 0-5

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_85.10. Väla

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,82

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_85.11. Väla

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,28999999999999998

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_85.12. Väla

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: 2,29

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_85.13. Väla

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: 1

Biotopen i objektet utgörs av allé.

Kontinuitet: Begränsad trädkontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.
Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_86.1. Tostarp

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,08

Biotopen i objektet utgörs av obestämd ädellövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotpvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_86.2. Tostarp

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,12

Biotopen i objektet utgörs av obestämd ädellövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett visst artvärde, då biotopen har potential att hysa naturvärdsarter.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_86.3. Tostarp

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,11

Biotopen i objektet utgörs av obestämd ädellövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett visst artvärde, då biotopen har potential att hysa naturvärdsarter.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_86.4. Väla

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: 1,0900000000000001

Biotopen i objektet utgörs av taiga: triviallövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 5-20

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_86.5. Väla

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,8

Biotopen i objektet utgörs av obestämd ädellövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 40-70

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_86.6. Väla

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,8

Biotopen i objektet utgörs av taiga: triviallövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 40-70

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_86.7. Väla

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: 2,94

Biotopen i objektet utgörs av taiga: trivallövsskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.
Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_94.1. Pålsjö NR - tallblandskog

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Strandskyddsområde, Naturreservat
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon

**Områdesbeskrivning**

Areal: 8,75

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Mosaikartad blandskog på sandjord. Insprängt finns partier som är talldominerade med underståndare av björk och rönn. I östra och norra delen med något större inslag av ädellöv (ek, bok, lind, skogslönn) samt hassel, dock fortfarande även med tall. Vissa partier i västra delen har brunnet i omgångar. Rikligt med uppslag av tysklönn, även i partier med talldominans.

Buskskiktet domineras av björnbär, brakved, hassel och vildkaprifol, Fältskiktet bitvis rikt på blåbärsris, i en del partier även bestånd av vintergröna (invasiv).

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Torrträd och högstubbar	Tall	Högstube, barklös, insekthål och gångar	Tämligen allmänt (5-15 m ³ /ha)	40 cm
Torrträd och högstubbar	Tall	Torrträd	Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	
Värdefulla träd	Nästan gammal bok		Sällsynt (<1 ha)	85 cm
Värdefulla buskar	Hassel	Gammal	Enstaka till sparsamt (1-10/ha)	
Lågor	Ädellövträdslåga	Barklös	Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	50 cm

Kontinuitet: Begränsad trädkontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 40-70

Påverkan/Naturlighet: Naturligt föryngrat, Luckigt trädsikt, Olikaåldrigt, Gallrat, Tvåskiktat

Övrigt: Målnaturtyp: blandskog med grova träd och rikligt med död ved. Åtgärder: låt träden åldras, lämna kvar död ved. Skötsel: röj sly av tysklönn (gjordes vid besöket). I övrigt fri utveckling.

Bedömningsgrunder SIS**Motiv för värdebedömning naturvärde**

Området bedöms ha ett visst artvärde och påtagligt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Enstaka naturvårdsarter förekommer. Åtminstone en naturvårdsart är god indikator på naturvärde eller har en livskraftig förekomst.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Murgröna (<i>Hedera helix</i>)		Mycket högt	AFS: § 8	Lars Salomon	
Storrams (<i>Polygonatum multiflorum</i>)		Högt	AFS: § 9	Lars Salomon	
Liljekonvalj (<i>Convallaria majalis</i>)		Visst	AFS: § 9	Lars Salomon	
Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Järnek (<i>Ilex aquifolium</i>)			Akut hotad (CR)	Lars Salomon	
Sydlig sotticka (<i>Ischnoderma resinosum</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Artportalen 2019	
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Blomkålssvamp (<i>Sparassis crispa</i>)			signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Blodsopp (<i>Boletus luridiformis</i>)		Högt	signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	Eksblodsopp
Vildkaprifol (<i>Lonicera periclymenum</i>)		Ringa	typisk art, signalart skog	Lars Salomon	
Smultron (<i>Fragaria vesca</i>)			Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
Kantarellmussling (<i>Plicaturopsis crispa</i>)		Visst	signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Glansfläck (<i>Arthonia spadicea</i>)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Ekorrhör (<i>Maianthemum bifolium</i>)			typisk art	Lars Salomon	
Skogsstjärna (<i>Lysimachia europaea</i>)			typisk art	Lars Salomon	
Ärenpris (<i>Veronica officinalis</i>)		Visst	ängs- och betesart, brynart	Lars Salomon	

1_94.2. Laröd - parkliknande ädellövsskog	
Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövsskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Areal: ,39

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Öppen parkliknande miljö med flertalet grova träd av bok och ek samt jätteträd av bok. En del av bokträden med Phytophthora och därmed sjuka eller döende.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Värdefulla träd	Gammal bok	Döende träd	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	100 cm
Värdefulla träd	Nästan gammal ek		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	90 cm
Värdefulla träd	Nästan gammal bok		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	85 cm
Lågor	Eklåga		Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	60 cm

Kontinuitet: Lång obruten trädkontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 100-120

Påverkan/Naturlighet: Luckigt trädskikt

Övrigt: Målnaturtyp: parkliknande miljö med jätteträd av bok och ek. Åtgärder: frihugg grov ek för att utveckla ekvärden (finns höga värden i närheten vid Kulla Gunnarstorp). Bygg upp faunadepå i södra delen. Ersättningsträd för döende bok bör planeras om områdets karaktär ska bevaras. Skötsel: låt träden åldras, döende eller döda träd kan omvandlas till högstubbar eller fällas och bevaras som lågor i södra delen. Håll grov ek fri från sly. ,

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och påtagligt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Järnek (<i>Ilex aquifolium</i>)			Akut hotad (CR)	Lars Salomon	
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
(<i>Lecanora intumescens</i>)		Högt	naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Blanksvart trämyra (<i>Lasius fuliginosus</i>)		Mycket högt	signalart skog	Lars Salomon	
Porlav (<i>Pertusaria pertusa</i>)		Ringa	Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
Klotterlav (<i>Alyxoria varia</i>)		Visst	naturvärdesindikator	Lars Salomon	
bokticka (<i>Inonotus nodulosus</i>)		Visst		Lars Salomon	

1_94.3. Laröd - bokskog

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Areal: ,37

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Bokskog med genomsnittlig trädålder på ca 70 år. Enstaka nästan gamla träd förekommer främst i västra delen. Bok utgör ca 90% av trädsnittet, i övrigt finns huvudsakligen klibbal och björk.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Lågor	Boklåga		Tämligen allmänt (5 -15 m3/ ha)	
Värdefulla träd	Nästan gammal bok	Vedsvamprik	Sällsynt (<1 ha)	90 cm

Kontinuitet: Begränsad trädkontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 40-70

Påverkan/Naturlighet: Naturligt föryngrat, Luckigt trädsnitt, Första generationen skog

Övrigt: Målnaturtyp: näringsrik bokskog Åtgärder: fri utveckling Skötsel: fri utveckling

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett visst artvärde och visst biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Enstaka naturvårdsarter förekommer. Åtminstone en naturvårdsart är god indikator på naturvärde eller har en livskraftig förekomst.

Rödlistade arter: Enstaka rödlistade arter förekommer. Åtminstone en rödlistad art har en livskraftig förekomst.

Hotade arter: Förekommer av i regionen allmänt förekommande hotade arter, exempelvis grönfink och ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Storrams (Polygonatum multiflorum)		Högt	AFS: § 9	Lars Salomon	

Rödlistade arter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Rödlistekategori</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Järnek (<i>Ilex aquifolium</i>)			Akut hotad (CR)	Lars Salomon	
Sydlig sotticka (<i>Ischnoderma resinosum</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	
Övriga naturvårdsarter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Naturvårdsartstyp</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Västlig rostticka (<i>Phellinus ferreus</i>)		Visst	typisk art	Lars Salomon	
Glansfläck (<i>Arthonia spadicea</i>)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Lömsk flugsvamp (<i>Amanita phalloides</i>)		Högt	signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Blodsopp (<i>Boletus luridiformis</i>)		Högt	signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Vildkaprifol (<i>Lonicera periclymenum</i>)		Ringa	typisk art, signalart skog	Lars Salomon	
Saffranshätta (<i>Mycena crocata</i>)		Visst	Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	

1_94.4. Laröd åsmiljö

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Administrator

Områdesbeskrivning

Areal: ,88

Biotopen i objektet utgörs av ädellövskog i branter.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats påtagligt biotopvärde (Ekologigruppen 2019).
Objekt har baserat på artfynd registrerade på Artportalens tilldelats visst artvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Enstaka naturvårdsarter förekommer. Åtminstone en naturvårdsart är god indikator på naturvärde eller har en livskraftig förekomst.

Rödlistade arter: Enstaka rödlistade arter förekommer.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_94.5. Laröd - näringsrik bokskog

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon

**Områdesbeskrivning**

Areal: 2,3199999999999998

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO

Natura 2000 Naturtyp: Naturnaturtyp med ej gynnsamt tillstånd

Flerskiktat, näringsrik bokskog med flertalet gamla träd, högstubbar, hålträd och lågor av bok. Här och var med inslag av grov ek och jätteträd av ek. I sydvästra delen är det ganska tätt med sly då en del träd fallit. Rikligt med död ved i form av både högstubbar och lågor.

Saknas rödlistade arter. Rikligt med stubbar.

Området nyttjas mycket flitigt av Laröds skola, förskola och idrottsanläggningen som ligger ett stenkast bort.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Värdefulla träd	Gammal bok	Hålträd mulm, grövre torrgrenar, döende träd	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	95 cm
Torrträd och högstubbar	Bok	Högstubbe, grov, vedsvamprik	Tämligen allmänt (5--15 m3/ ha)	95 cm
Lågor	Boklåga		Allmänt (15-30 m3/ha)	90 cm

Kontinuitet: Lång obruten trädkontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 100-120

Påverkan/Naturlighet: Olikåldrigt, Flerskiktat, Lågaföryngring, Naturligt föryngrat

Övrigt: Målnaturtyp: näringsrik bokskog Åtgärder: fri utveckling Skötsel: fri utveckling. Försvåras något då stora delar används flitigt av Larödsskolan, förskolor och idrottsanläggningen.

Bedömningsgrunder SIS**Motiv för värdebedömning naturvärde**

Området bedöms ha ett visst artvärde och påtagligt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Enstaka naturvårdsarter förekommer. Åtminstone en naturvårdsart är god indikator på naturvärde eller har en livskraftig förekomst.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop eller Natura 2000-naturtyp som är hotad i ett nationellt eller internationellt perspektiv.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Liljekonvalj (<i>Convallaria majalis</i>)		Visst	AFS: § 9	Lars Salomon	
Storrams (<i>Polygonatum multiflorum</i>)		Högt	AFS: § 9	Lars Salomon	
Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Ask (<i>Fraxinus excelsior</i>)		Ringa	Starkt hotad (EN)	Lars Salomon	
Järnek (<i>Ilex aquifolium</i>)			Akut hotad (CR)	Lars Salomon	
Sydlig sotticka (<i>Ischnoderma resinosum</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Buskstjärnblomma (<i>Stellaria holostea</i>)		Mycket högt	typisk art, signalart skog, brynart	Lars Salomon	
Klotterlav (<i>Alyxoria varia</i>)		Visst	naturvärdesindikator	Lars Salomon	
hjortskölding (<i>Pluteus cervinus</i>)			Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
Porlav (<i>Pertusaria pertusa</i>)		Ringa	Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
Skärmstarr (<i>Carex remota</i>)		Högt	typisk art, rikkärrsindikator, signalart skog	Lars Salomon	
Stor häxört (<i>Circaea lutetiana</i>)		Visst	signalart skog	Lars Salomon	
Kantarellmussling (<i>Plicaturopsis crispa</i>)		Visst	signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Västlig rostticka (<i>Phellinus ferreus</i>)		Visst	typisk art	Lars Salomon	
grön lundlav (<i>Bacidia viridifarinosa</i>)		Visst		Lars Salomon	
bokticka (<i>Inonotus nodulosus</i>)		Visst		Lars Salomon	
jätteticka (<i>Meripilus giganteus</i>)		Högt		Lars Salomon	Vid basen på ek

1_94.6. Laröd åsmiljö

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Administrator

Områdesbeskrivning

Areal: ,78

Biotopen i objektet utgörs av lövsumpskog.

Kontinuitet: Lång obruten skoglig kontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 100-120

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats högt biotopvärde (Ekologigruppen 2019). Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett visst artvärde, då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2020).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_94.7. Laröd - ung lövskog

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Areal: 1,29

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Unga skogsområden med bokdominans. Kan med fördel utvecklas mot näringsrik bokskog och samverka med objekt 5005 (näringsrik bokskog).

Kontinuitet: Begränsad trädkontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Påverkan/Naturlighet: Gallrat, Tvåskiktat

Övrigt: Målnaturtyp: näringsrik bokskog Åtgärder: öka gärna mängden död, gör skogen mer heterogen med luckhuggning. Skötsel: låt träden åldras, lämna kvar död ved. När träden blivit grövre kan man veteranisera för skynda på successionen. Fri utveckling på sikt.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och visst biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_94.8. Laröd - nordlig ädellövsog, bokskog mm

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövsog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon

**Områdesbeskrivning****Areal:** ,8**Nyckelbiotopstatus:** Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO**Natura 2000 Naturtyp:** Icke Naturanaturtyp

Igenväxningsskog, nordlig ädellövsog, fuktlövsog och bokskog i en mosaikartad blandning. Rikligt med grova strukturer och gamla träd av ask (döende), nästan gamla av bok, gammal klibbal, gammal avenbok och grov hassel. Mycket artrik svampflora.

Stort bestånd av parkslide längs vägen som man bör ha koll på.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Värdefulla träd	Gammal avenbok		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	50 cm
Värdefulla träd	Nästan gammal ask	Döende träd	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	85 cm
Värdefulla träd	Nästan gammal ek		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	90 cm
Värdefulla buskar	Hassel	Gammal	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	
Lågor	Eklåga		Tämligen allmänt (5-15 m ³ /ha)	60 cm
Lågor	Boklåga		Allmänt (15-30 m ³ /ha)	65 cm

Kontinuitet: Lång obruten trädkontinuitet (100-300 år)**Beståndålder:** 100-120**Påverkan/Naturlighet:** Naturligt föryngrat, Luckigt trädsikt, Olikåldrigt, Flerskiktat, Lågaföryngring, Tydlig gödselpåverkan/övergödning**Övrigt:** Målnaturtyp: ädellövsog med gamla träd och rikligt med död ved. Åtgärder: bekämpa parkslide Skötsel: fri utveckling. Bekämpa bestånd av parkslide.**Bedömningsgrunder SIS****Motiv för värdebedömning naturvärde**

Området bedöms ha ett visst artvärde och påtagligt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Enstaka naturvårdsarter förekommer. Åtminstone en naturvårdsart är god indikator på naturvärde eller har en livskraftig förekomst.

Rödlistade arter: Enstaka rödlistade arter förekommer. Åtminstone en rödlistad art har en livskraftig förekomst.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter

som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Desmeknopp (<i>Adoxa moschatellina</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Glansfläck (<i>Arthonia spadicea</i>)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Porlav (<i>Pertusaria pertusa</i>)		Ringa	Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
Kraterporlav (<i>Pertusaria hymenea</i>)		Högt	naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Skärmstarr (<i>Carex remota</i>)		Högt	typisk art, rikkärrsindikator, signalart skog	Lars Salomon	
Skriftlav (<i>Graphis scripta</i>)		Ringa	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Kantarellmussling (<i>Plicaturopsis crispa</i>)		Visst	signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Stor häxört (<i>Circaea lutetiana</i>)		Visst	signalart skog	Lars Salomon	
Svarta vinbär (<i>Ribes nigrum</i>)		Visst	typisk art, källskogsindikator, signalart skog	Lars Salomon	
Jaguarfläck (<i>Arthonia ruana</i> A. Massal.)		Högt	naturvärdesindikator	Lars Salomon	

1_94.9. Laröd - blandskog

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Areal: ,86

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Fuktig skog med klibbal, björk, ask och bok. Även en del hassel. Enstaka äldre träd av ask. Blöta partier som närmar sig alsumpskog till utseendet.

Rikligt med vedsvamprika asklågor i södra delen.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Värdefulla träd	Nästan gammal ask	Döende träd	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	
Lågor	Asklåga	Vedsvamprik	Tämligen allmänt (5-15 m ³ /ha)	
Värdefulla träd	Nästan gammal klibbal	Socketbildning	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	

Kontinuitet: Begränsad trädkontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 40-70

Påverkan/Naturlighet: Naturligt föryngrat, Olikåldrigt, Flerskiktat, Lågaföryngring

Övrigt: Målnaturtyp: nordlig ädellövskog, ask & alsumpskog Åtgärder: fri utveckling Skötsel: fri utveckling

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och påtagligt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Kantarellmussling		Visst	signalart skog,	Lars Salomon	

(Plicaturopsis crispa)			naturvärdesindikator		
Glansfläck (<i>Arthonia spadicea</i>)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Skärmstarr (<i>Carex remota</i>)		Högt	typisk art, rikkärrsindikator, signalart skog	Lars Salomon	

1_94.10. Pålsjö skog

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,31

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotpvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_94.11. Pålsjö naturreservat - tallskog

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturreservat
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon

**Områdesbeskrivning**

Strandnära sandtallskog längs landborgens brant. Området har ett visst uppslag av ek, hassel och ask. I övrigt dominerar täta snår av björnbär och rosor. På grund av det täta buskskiktet saknas fåltskiktet nästan helt.

Skogspartiet är insprängt i tätortsmiljö i Hittarp. Det hyser troligen främst värden i form av födosöksmiljöer för fågel.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Brynmiljö	Bryn			
Värdefulla buskar	Björnbär		Allmän - riklig (> 50/ha)	

Beståndålder: 100-120

Påverkan/Naturlighet: Tvåskiktat, Luckigt trädskikt

Övrigt: Målnaturtyp: sandtallskog med grova träd, sandblottor och viss mängd död ved. Objektets läge och form försvårar ytterligare utveckling. Åtgärder: röj gärna bort sly och björnbär på vissa partier för att få fram sandblottor och partier med gräsmark. Fortsätt bekämpning av parkslide som förekommer i området. Skötsel: låt träden åldras. Riskträd kan med fördel göras om till högstubbar eller lämnas kvar som sparsamt apterade lågor. På sikt bör tallföryngringen ses över. Röj vissa partier regelbundet för att bibehålla fläckar med gräs / sand.

Bedömningsgrunder SIS**Motiv för värdebedömning naturvärde**

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och påtagligt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_94.12. Pålsjö naturreservat - Hittarpsskolan

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturreservat
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Talldominerad skog intill Larödsskolan. Området hyser inga grova träd, dock enstaka torrträd. I övrigt är det sparsamt med död ved.

Utöver tall finns också ett visst inslag av ek och björk.

Skogen är påtagligt påverkat av slitage från skolans elever. Därav i princip obefintligt fåltskikt.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Torrträd och högstubbar	Tall	Torrträd	Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	

Beståndålder: 70-100

Övrigt: Målnaturtyp: uppvuxen skog med grova träd. Området nyttjas som lekplats för intilliggande skola vilket begränsar möjligheterna i övrigt. Åtgärder: - Skötsel: låt träden åldras. Riskträd som måste tas ner får gärna sparas i objektet eller flyttas till närliggande objekt i Pålsjö skog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och visst biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Murgröna (<i>Hedera helix</i>)		Mycket högt	AFS: § 8	Lars Salomon	
Idegran (<i>Taxus baccata</i>)		Mycket högt	AFS: § 8	Lars Salomon	
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar

Kantarellmussling (<i>Plicaturopsis crispa</i>)		Visst	signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
--	--	-------	---	--------------	--

1_95.1. Pålsjö NR - Larödsskogen

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Areal: 3,96

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Näringsrik, artfattig bokskog som närmar sig en ålder då det kan börja utvecklas naturvärden. Utöver bok noteras brakved, ek och rönn. I nordvästra delen en del äldre och döende ek. Här och var finns grövre träd med en stamdiameter på 90-100 cm.

Buskskiktet över lag sparsamt men i några partier växer det tätt med björnbär och vildkaprifol. Fältskikt är sparsamt med mycket stora bestånd av liljekonvalj i västra delen.

Grova stubbar vittnar om att det funnits betydligt äldre träd.

Objekten 1021 och 1022 har slagits ihop då det är bokdominans i båda och samma naturvärden. Området kan med små medel utvecklas till en högre naturvärdesklass inom loppet av ett par år.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Värdefulla träd	Nästan gammal bok	Uppsprucken bark	Enstaka till sparsamt (1-10/ha)	90 cm
Brynmiljö		Sydvänt, solexponerat		
Torrträd och högstubbar	Bok	Högstubbe, bohål, vedsvamprik, barklös	Enstaka till sparsamt (1-5 m ² /ha)	50 cm
Lågor	Boklåga	Barklös, vedsvamprik	Sällsynt (<1 m ³ /ha)	
Värdefulla träd	Gammal bok	Senvuxet	Sällsynt (<1 ha)	60 cm

Kontinuitet: Lång obruten trädkontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 70-100

Påverkan/Naturlighet: Tvåskiktat, Luckigt trädskikt, Naturligt förnygrat, Olikåldrigt, Plockhugget

Övrigt: Målnaturtyp: näringsrik bokskog med gynnsamt tillstånd. Åtgärder: låt träden åldras. Öka mängden död ved genom luckhuggning eller lågor från andra områden (företrädesvis grov bok). Veteranisera utvalda träd för att skapa nya miljöer för vedsvampar och vedlevande insekter. Skötsel: fri utveckling

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett visst artvärde och påtagligt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Enstaka naturvårdsarter förekommer. Åtminstone en naturvårdsart är god indikator på naturvärde eller har en livskraftig förekomst.

Rödlistade arter: Enstaka rödlistade arter förekommer.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är nationellt eller internationellt sällsynt och/eller förekomst av Natura 2000-naturtyp.

Arter

Skyddade arter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Skyddsstatus</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Liljekonvalj (Convallaria majalis)		Visst	AFS: § 9	Lars Salomon	
Rödlistade arter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Rödlistekategori</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Orangepudrad klotterlav (Alyxoria ochrocheila)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	Vedyta på gammal senvuxen bok
Övriga naturvårdsarter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Naturvårdsartstyp</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Skärmstarr (Carex remota)		Högt	typisk art, rikkärrsindikator, signalart skog	Lars Salomon	
Glansfläck (Arthonia spadicea)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvårdesindikator	Lars Salomon	
Långsvingel (Schedonorus giganteus)		Visst	Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
Ekorrhår (Maianthemum bifolium)			typisk art	Lars Salomon	
Vildkaprifol (Lonicera periclymenum)		Ringa	typisk art, signalart skog	Lars Salomon	
Gökärt (Lathyrus linifolius)		Visst	typisk art, ångs- och betesart, brynart	Lars Salomon	

1_95.2. Larödsskogen - sumplövsog, triviallövsog

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Lövsog, bitvis fuktig lövsog och mindre partier med sumplövsog med ek, asp, salix och björk. Bitvis tätt med björnbär, fåltskiktet består främst av olika halvgräs, brännässlor, kirskaal, nejlikrot och hässlebrodd. Visst uppslag av skogsalm, tysklönn och skogslönn.

Död ved förekommer i form av lågor av triviallöv, enstaka klena torrträd och klenved.

Vid besöket noterades bl.a. rådjur och större hackspett. Tyvärr släpper många från kennelklubben sina hundar lösa i området vilket också var fallet när jag var där.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Lågor	Triviallövlåga	Fuktig	Tämligen allmänt (5 -15 m3/ ha)	
Geologi	Aldre stenmur/stengärdesgård		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	

Beståndålder: 70-100

Påverkan/Naturlighet: Lågaföringring, Själgallrat, Första generationen skog

Övrigt: Målnaturtyp: sumplövsog med grova träd och rikligt med död ved. Åtgärder: - Skötsel: fri utveckling, låt träden åldras, lämna kvar död ved. Om riskträd måste tas ner kan de göras om till högstubbar eller fällas och bevaras utan aptering (om möjligt).

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett visst artvärde och visst biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Enstaka naturvårdsarter förekommer. Åtminstone en naturvårdsart är god indikator på naturvärde eller har en livskraftig förekomst.

Rödlistade arter: Enstaka rödlistade arter förekommer.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Vanlig groda (Rana)					

temporaria)		Visst	AFS: § 6	Lars Salomon	
Vanlig padda (<i>Bufo bufo</i>)		Ringa	AFS: § 6	Lars Salomon	
Rödlistade arter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Rödlistekategori</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Kärrvaxskinn (<i>Phlebia subochracea</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Stefan Phalagorn	
Övriga naturvårdsarter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Naturvårdsartstyp</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Rostticka (<i>Phellinus ferruginosus</i>)			typisk art, signalart skog, naturvårdesindikator	Lars Salomon	
Kantarellmussling (<i>Plicaturopsis crispa</i>)		Visst	signalart skog, naturvårdesindikator	Lars Salomon	
Långsvingel (<i>Schedonorus giganteus</i>)		Visst	Ekologigruppens naturvårdsart	Artportalen	
Glansfläck (<i>Arthonia spadicea</i>)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvårdesindikator	Lars Salomon	

1_95.3. Pålsjö skog

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: 1,69

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Beståndålder: 40-70

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_95.4. Larödsskogen - blandlövskog

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Förekommer
Inventerare	Lars Salomon

**Områdesbeskrivning**

Skogsparti med mestadels kläna träd av ek, björk, bok och asp. Aven en del tall i nordöstra delen intill kennelklubbens område.

I östra delen rikligt med underståndare i form av både hassel och rönn.

Fältskikt med bland annat blåbär och liljekonvalj.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Torrträd och högstubbar	Tall		Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	
Lågor	Tallåga		Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	
Lågor	Triviallövlåga		Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 70-100

Påverkan/Naturlighet: Olikåldrigt, Naturligt föryngrat, Flerskiktat

Övrigt: Målnaturtyp: blandskog med grova träd och rikligt med kvalitativ död ved. Partier med underståndare av grov hassel får gärna bevaras och lyftas fram. Åtgärder: - Skötsel: fri utveckling, låt träden åldras, lämna kvar död ved. Håll efter tysklönn om trädskiktet öppnas upp. Riskträd längs vägen och längs gränsen till brukshundsklubben kan med fördel göras om till högstubbar, undvik gärna aptering om träd måste fällas.

Bedömningsgrunder SIS**Motiv för värdebedömning naturvärde**

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och visst biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Liljekonvalj (Convallaria)		Visst	AFS: § 9	Lars Salomon	

majalis)					
Duvhök (<i>Accipiter gentilis</i>)		Högt	AFS: § 4 (rödlistad art)	Lars Salomon	Födösökande
Rödlistade arter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Rödlistekategori</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Duvhök (<i>Accipiter gentilis</i>)		Högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	Födösökande
Övriga naturvårdsarter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Naturvårdsartstyp</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Hässlebrodd (<i>Milium effusum</i>)			typisk art	Lars Salomon	
Glansfläck (<i>Arthonia spadicea</i>)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Kantarellmussling (<i>Plicaturopsis crispa</i>)		Visst	signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	

1_95.5. Pålsjö skog

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Lars Salomon

Områdesbeskrivning

Areal: 4,95

Blandskog och delvis före detta produktionsskog med gran. I dagsläget med ca 25 % bok samt inslag av björk, gran, skogsek, asp och underståndare av rönn och hassel. Enstaka grova träd av bok och ek, i övrigt dominerar ungskog. Ljusinsläppet är stort i delar där gran tagits bort varför det är gott om björnbärssnår.

Död ved förekommer i form av torrträd, lågor och klenved av gran samt lågor av bok.

Fältskiktet är skiftande, delvis på grund av varierande grad av markfukt men smalbladiga gräs som kruståtel dominerar i de centrala delarna.

Skogen nyttjas extensivt för träning av hundar då Helsingborgs brukshundsklubb ligger strax intill.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 70-100

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objektet bedöms ha ett påtagligt biotopvärde och ett obetydligt artvärde

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Enstaka naturvårdsarter förekommer. Åtminstone en naturvårdsart är god indikator på naturvärde eller har en livskraftig förekomst.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Kärrsångare (Acrocephalus palustris)	Enstaka		Ekologigruppens naturvårdsart	Artportalen (2005)	Antal observationer: 1

1_96.1. Småryds naturreservat

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturreservat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,42

Biotopen i objektet utgörs av nordlig ädellövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats visst biotopvärde (Ekologigruppen 2019).

Objekt har baserat på artfynd registrerade på Artportalen tilldelats visst artvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Enstaka naturvårdsarter förekommer. Åtminstone en naturvårdsart är god indikator på naturvärde eller har en livskraftig förekomst.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_96.2. Småryds NR - fd trädklädd betesmark

Naturvärdesklass	Högsta naturvärde - naturvärdesklass 1
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Förekommer
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Areal: 1,35

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Biotopen i objektet utgörs av före detta trädklädd betesmark med stort behov röjning. Dominerande trädslag är lind, avenbok och björk. Även klibbal, bok ek, rönn och hassel.

Flertalet hålträd av grov avenbok, en del lind är av det äldre slaget. Död ved utgörs huvudsakligen av björklågor och stående död alm.

Stora värden knutna främst till avenbok och lind.

Violfingersvamp (VU) hittades under grov lind. En mycket ovanlig art med få fynd i landet.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Värdefulla träd	Nästan gammal avenbok	Grov, uppsprucken bark	Tämligen allmän (11-50/ ha)	45 cm
Värdefulla träd	Gammal skogslind	Grov	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	80 cm
Lågor	Triviallövlåga		Tämligen allmänt (5-15 m ³ /ha)	45 cm
Torrträd och högstubbar	Ädellövträd	Barklös	Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	
Brynmiljö	Bryn	Sydvänt, solexponerat, gamla buskar, anslutning till örtrika marker		

Kontinuitet: Begränsad trädkontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 70-100

Påverkan/Naturlighet: Flerskiktat, Lågaföryngring, Plockhugget, Röjt

Övrigt: Målnaturtyp: trädklädd betesmark, nordlig ädellövskog. Åtgärder: Röj sly i södra delen. Bete rekommenderas då det är i stort behov av att öppnas upp. Skötsel: röj bort sly / hävdas

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett högt artvärde och högt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Ett stort antal naturvårdsarter förekommer. Flera naturvårdsarter är goda indikatorer på naturvärde eller har livskraftiga förekomster.

Rödlistade arter: Enstaka rödlistade arter förekommer. Åtminstone en rödlistad art har en livskraftig förekomst.

Hotade arter: Enstaka hotade arter förekommer.

Artrikedom: Området är artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot:

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Storrans (Polygonatum multiflorum)		Högt	AFS: § 9	Lars Salomon	
Skogsnycklar (Dactylorhiza maculata subsp. fuchsii)		Mycket högt	AFS: § 8	Artportalen	
Nästrot (Neottia nidus-avis)		Mycket högt	AFS: § 8	Artportalen	
Liljekonvalj (Convallaria majalis)		Visst	AFS: § 9	Lars Salomon	
Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Violfingersvamp (Ramariopsis pulchella)		Mycket högt	Sårbar (VU)	Lars Salomon	
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Skogslind (Tilia cordata)		Visst	signalart skog	Lars Salomon	
Toppvaxskivling (Hygrocybe conica)		Visst	signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
gullris (Solidago virgaurea)			Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
Olivklotterlav (Opegrapha viridis)		Högt	typisk art, naturvärdesindikator	Lars Salomon	På avenbok
Skriftlav (Graphis scripta)		Ringa	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	På avenbok
Barkporina (Pseudosagedia aenea)			naturvärdesindikator	Lars Salomon	På avenbok
Lömsk flugsvamp (Amanita phalloides)		Högt	signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	

1_96.3. Småryds naturreservat

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturreservat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Areal: 3,5

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Biotopen i objektet utgörs av taiga. Uppväxande hygge. Mycket tätt, oigenomträngligt!

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Värdefulla buskar	Övrigt	Tätt	Tämligen allmän (11-50/ ha)	
Lågor	Ingen vald		Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	

Kontinuitet: Begränsad trädkontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 5-20

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats visst biotopvärde (Ekologigruppen 2019).

Objekt har baserat på artfynd registrerade på Artportalen tilldelats obetydligt artvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Svartmes (Periparus ater)		Högt	Ekologigruppens naturvårdsart	103024	Svartmes

1_96.4. Småryds NR - bokridå

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Areal: ,77

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Objektet utgörs av stigar samt en trädridå med ek och bok som gränsar mot åkermark och en fd ledningsgata. Flera av bokarna är grova, enskilda ekar är spårrgreniga.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Värdefulla träd	Nästan gammal bok		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	85 cm

Kontinuitet: Lång obruten trädkontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 70-100

Påverkan/Naturlighet: Tvåskiktat, Naturligt föryngrat

Övrigt: Målnaturtyp: näringsrik bokskog, näringsrik ekskog Åtgärder: fri utveckling Skötsel: fri utveckling

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett visst artvärde och påtagligt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Enstaka naturvårdsarter förekommer. Åtminstone en naturvårdsart är god indikator på naturvärde eller har en livskraftig förekomst.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

1_96.5. Småryds NR - lundartad lövskog

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Areal: 3,05

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Biotopen i objektet utgörs av obestämd, mosaikartad lövskog.

Mycket översiktligt inventerat. Noterade självföryngrande skogslind, hasselbuketter, 30-40 årig ek, viss mängd lågor (främst triviallövv), relativt gott om marksvamp.

Arter som smultron, gökärt, storrams, liljekonvalj, ekräken, skärmstarr. Före detta betesmark. Eventuellt kan det finnas intressant funga kvar.

I efterhand har Stefan Phalagorn varit där och hittat ytterligare svamp som normalt återfinns i gräsmark/betesmark.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Lågor	Triviallövlåga		Tämligen allmänt (5 -15 m3/ ha)	

Kontinuitet: Begränsad trädkontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 40-70

Påverkan/Naturlighet: Luckigt trädskikt, Naturligt föryngrat, Olikåldrigt, Lågaföryngring

Övrigt: Målnaturtyp: nordlig ädellövskog, hassellund, trädbärande betesmark. Åtgärder: Luckhuggning, hävda gärna för att återskapa tidigare värden. Skötsel: hävd om möjligt.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett påtagligt artvärde och obetydligt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Flera naturvårdsarter förekommer.

Åtminstone några naturvårdsarter är goda indikatorer på naturvärde eller har livskraftiga förekomster.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar

Storrams (Polygonatum multiflorum)		Högt	AFS: § 9	Lars Salomon	
Övriga naturvårdsarter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Naturvårdsartstyp</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Skogslind (Tilia cordata)		Visst	signalart skog	Lars Salomon	
Smultron (Fragaria vesca)			Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
Hasselsopp (Leccinum pseudoscabrum)		Högt	signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Kastanjejällskivling (Lepiota castanea)			signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	

1_96.6. Småryds naturreservat

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturreservat
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,74

Biotopen i objektet utgörs av taiga (triviallövsskog med ädellövinslag)

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats obetydligt biotopvärde (Ekologigruppen 2019).
Objekt har baserat på artfynd registrerade på Artportalen tilldelats visst artvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Enstaka naturvårdsarter förekommer. Åtminstone en naturvårdsart är god indikator på naturvärde eller har en livskraftig förekomst.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_96.7. Småryds NR - gran och bokskog	
Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Areal: ,09

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Objekt med en solitär jättegran, två grova torrträd av gran och grov bok. I ytterkanterna en del hasselbuketter, boklågor och granlågor.

På gran hittades gropticka (NT) som är en av Skogsstyrelsens signalarter.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Värdefulla träd	Nästan gammal gran	Jätträd (>100 cm dbh)	Sällsynt (<1 ha)	120 cm
Torrträd och högstubbar	Gran	Barklös, vedsvamprik, uppsprucken bark	Allmänt (15-30 m ³ /ha)	80 cm
Värdefulla träd	Nästan gammal bok	Spår av hamling, hålträd	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	85 cm
Lågor	Boklåga		Tämligen allmänt (5-15 m ³ /ha)	65 cm

Kontinuitet: Lång obruten trädkontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 100-120

Övrigt: Målnaturtyp: objektet kommer på sikt att tas över av löv. Åtgärder: fri utveckling Skötsel: fri utveckling

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett påtagligt artvärde och högt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Enstaka naturvårdsarter förekommer. Åtminstone en naturvårdsart är god indikator på naturvärde eller har en livskraftig förekomst.

Rödlistade arter: Enstaka rödlistade arter förekommer. Åtminstone en rödlistad art har en livskraftig förekomst.

Hotade arter: Förekomster av i regionen allmänt förekommande hotade arter, exempelvis grönfink och ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

Rödlistade arter

Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Gropticka (<i>Oligoporus guttulatus</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Stinksyska (<i>Stachys sylvatica</i>)		Ringa	källskogsindikator	Lars Salomon	
Skriftlav (<i>Graphis scripta</i>)		Ringa	typisk art, signalart skog, naturvårdesindikator	Lars Salomon	

1_96.8. Gamla Kungshult

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: 2,34

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_97.1. Duvestubbe NR - lövskog

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Areal: ,7

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Huvudsakligen triviallövskog med inslag av bok, ek och hassel. En del sly av ask, alm och tysklönn. Tätt, lågt buskskikt med vildkaprifol och björnbär.

Kontinuitet: Begränsad trädkontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Påverkan/Naturlighet: Tvåskiktat, Gallrat, Luckigt trädskikt

Övrigt: Målnaturtyp: blandlövskog/produktionsskog med grova träd och rikligt med död ved. Åtgärder: låt träden åldras, lämna kvar död ved. För tillgänglighetens skull kan lövsly röjas. Skötsel: om objektet betraktas som produktionsskog kan kontinuitetsskogsbruk enligt Lubeckmodellen övervägas.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och visst biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Vildkaprifol (<i>Lonicera periclymenum</i>)		Ringa	typisk art, signalart skog	Lars Salomon	

1_97.2. Duvestubbe NR - obestämd ekskog

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Areal: 1,17

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Näringsrik ekskog med inslag av bok och klibbal samt underståndare av rönn och björk. Måttligt med död ved som ligger koncentrerad till vissa partier. Stora mängder sly av ask och lönn, tillsammans med en del björnbär medför det att området bitvis är svårt att ta sig igenom.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Lågor	Ädellövträdslåga		Tämligen allmänt (5 -15 m3/ ha)	
Lågor	Björklåga		Tämligen allmänt (5 -15 m3/ ha)	
Värdefulla träd	Nästan gammal bok		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	90 cm

Kontinuitet: Lång obruten trädkontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 70-100

Påverkan/Naturlighet: Luckigt trädsnitt, Flerskiktat, Gallrat, Plockhugget

Övrigt: Målnaturtyp: näringsrik ekskog, näringsrik bokskog Åtgärder: fri utveckling Skötsel: fri utveckling, om ekvärden ska utvecklas bör grov ek frihuggas regelbundet.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och påtagligt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar

Liljekonvalj (<i>Convallaria majalis</i>)		Visst	AFS: § 9	Lars Salomon	
Idegran (<i>Taxus baccata</i>)		Mycket högt	AFS: § 8	Lars Salomon	
Rödlistade arter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Rödlistekategori</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Ask (<i>Fraxinus excelsior</i>)		Ringa	Starkt hotad (EN)	Lars Salomon	
Skogsalm (<i>Ulmus glabra</i>)		Ringa	Akut hotad (CR)	Lars Salomon	
Övriga naturvårdsarter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Naturvårdsartstyp</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Glansfläck (<i>Arthonia spadicea</i>)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvårdessindikator	Lars Salomon	
Vildkaprifol (<i>Lonicera periclymenum</i>)		Ringa	typisk art, signalart skog	Lars Salomon	

1_97.3. Duvestubbe NR - Näringsrik bokskog

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat, Strandskyddsområde
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Areal: 2,87

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller kvalitetskrav på naturvärdesobjekt

Natura 2000 Naturtyp: Naturanaturtyp med ej gynnsamt tillstånd

Näringsrik, heterogen bokskog med flertalet jätteträd, hålträd och högstubbar av bok samt en del grova träd av avenbok. Även inslag av ask, lind och björk. Död ved förekommer måttligt till rikligt. I mellersta delarna finns partier med ett välutvecklat buskskikt som domineras av fläder.

Framförallt svampfloran är fin med flertalet naturvårdsarter såsom skillerticka, fjällsopp och gytttrad taggsvamp.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Värdefulla träd	Gammal bok	Jätteträd (>100 cm dbh), hålträd, grövre torrgrenar	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	120 cm
Geologi	Aldre stenmur/stengärdesgård			
Värdefulla träd	Nästan gammal bok	Hålträd	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	
Lågor	Boklåga		Tämligen allmänt (5-15 m ³ /ha)	65 cm
Torrträd och högstubbar	Bok		Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	65 cm

Kontinuitet: Lång obruten trädkontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 120-150

Påverkan/Naturlighet: Naturligt föryngrat, Luckigt trädsnitt, Flerskiktat, Olikåldrigt, Lågaföryngring

Övrigt: Målnaturtyp: näringsrik bokskog Åtgärder: fri utveckling Skötsel: fri utveckling

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett påtagligt artvärde och högt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Flera naturvårdsarter förekommer.

Åtminstone några naturvårdsarter är goda indikatorer på naturvärde eller har livskraftiga förekomster.

Rödlistade arter: Enstaka rödlistade arter förekommer. Åtminstone en rödlistad art har en livskraftig förekomst.

Hotade arter: Enstaka hotade arter förekommer.

Artrikedom: Området är mycket artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop eller Natura 2000-naturtyp som är hotad i ett nationellt eller internationellt perspektiv.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Idegran (<i>Taxus baccata</i>)		Mycket högt	AFS: § 8	Lars Salomon	
Liljekonvalj (<i>Convallaria majalis</i>)		Visst	AFS: § 9	Lars Salomon	
Storrams (<i>Polygonatum multiflorum</i>)		Högt	AFS: § 9	Lars Salomon	
Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Skillerticka (<i>Inonotus cuticularis</i>)		Mycket högt	Sårbar (VU)	Lars Salomon	
Järnek (<i>Ilex aquifolium</i>)			Akut hotad (CR)	Lars Salomon	
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Gökärt (<i>Lathyrus linifolius</i>)		Visst	typisk art, ängs- och betesart, brynärt	Lars Salomon	
Skogslind (<i>Tilia cordata</i>)		Visst	signalart skog	Lars Salomon	
Skriftlav (<i>Graphis scripta</i>)		Ringa	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Barkporina (<i>Pseudosagedia aenea</i>)			naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Falsk rättikhätta (<i>Mycena pelianthina</i>)		Mycket högt	signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Gyttrad taggsvamp (<i>Hericium cirrhatum</i>)		Högt	Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
Kantarellmussling (<i>Plicaturopsis crispa</i>)		Visst	signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	

1_97.4. Duvestubbe NR - näringsrik bokskog

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Areal: ,99

Till stor del öppen pelarbokskog med enstaka grova träd. I ytterkanterna med uppslag av bok och buskage av hagtorn och fläder. Måttligt med död ved men det förekommer bitvis en del kvalitativ död ved. Artfattigt.

Bör med små insatser kunna höjas till en högre naturvärdesklass.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Värdefulla träd	Nästan gammal bok		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	85 cm
Lågor	Boklåga		Tämligen allmänt (5-15 m ³ /ha)	65 cm

Kontinuitet: Lång obruten skoglig kontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 70-100

Påverkan/Naturlighet: Luckigt trädskikt, Olikåldrigt, Plockhugget, Tvåskiktat

Övrigt: Målnaturtyp: näringsrik bokskog. Klassat som utvecklingsmark. Åtgärder: öka mängden död ved, eventuellt veteranisering. Skötsel: fri utveckling

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och högt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop eller Natura 2000-naturtyp som är hotad i ett nationellt eller internationellt perspektiv.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Idegran (<i>Taxus baccata</i>)		Mycket högt	AFS: § 8	Lars Salomon	

Storrams (<i>Polygonatum multiflorum</i>)		Högt	AFS: § 9	Lars Salomon	
Liljekonvalj (<i>Convallaria majalis</i>)		Visst	AFS: § 9	Lars Salomon	
Rödlistade arter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Rödlistekategori</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Ask (<i>Fraxinus excelsior</i>)		Ringa	Starkt hotad (EN)	Lars Salomon	

1_97.5. Duvestubbe NR - näringsrik bokskog

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat, Strandskyddsområde
Skyddade arter	Förekommer
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Areal: 5,97

Nyckelbiotopstatus: Naturvärdesobjekt enligt Skogsstyrelsen

Natura 2000 Naturtyp: Naturanaturtyp med ej gynnsamt tillstånd

Skogsparti som domineras av näringsrik bokskog, merparten pelarbokskog. Området är mosaikartat med varierande trädålder och grad av slutenhet. I trädskiktet dominerar bok (ca 80%), övriga förekommande trädslag är avenbok, ek, asp, ask och björk. Här och var finns stora mängder död ved i form av kvalitativa, grova boklågor med fin vedsvampflora bestående av bland annat sydlig sotticka (VU), stor tratticka (NT) och gulfotsskölding. Bland epifyter finns arter såsom bokvårtlav (NT) (sparsamt på avenbok) och olivklotterlav (huvudsakligen på avenbok).

Gammal bok förekommer endast mycket sparsamt, främst i södra delen.

Bland de mer anmärkningsvärda artfynden kan nämnas brandticka (NT) som hittades på en boklåga i norra delen av objektet. Det är första gången som arten påträffas i kommunen.

I de centrala delarna finns partier med sly som ser mer triviala ut men lågor med rödlistade vedsvampar och en del naturvårdsarter bland kärlväxterna håller ihop objektet.

I västra delen finns också ett mindre kärr med salix och klibbal. Dock för litet för att skilja ut.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Lågor	Boklåga		Allmänt (15-30 m ³ /ha)	50 cm
Värdefulla träd	Gammal avenbok		Sällsynt (<1 ha)	50 cm
Värdefulla träd	Nästan gammal bok	Jätteträd (>100 cm dbh)	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	100 cm

Kontinuitet: Lång obruten trädkontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 100-120

Påverkan/Naturlighet: Naturligt föryngrat, Luckigt trädskikt, Olikaåldrigt, Flerskiktat, Lågaföryngring

Övrigt: Målnaturtyp: näringsrik bokskog Åtgärder: fri utveckling Skötsel: fri utveckling

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett påtagligt artvärde och högt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Flera naturvårdsarter förekommer.

Åtminstone några naturvårdsarter är goda indikatorer på naturvärde eller har livskraftiga förekomster.

Rödlistade arter: Flera rödlistade arter förekommer. Åtminstone några rödlistade arter har livskraftiga förekomster.

Hotade arter: Enstaka hotade arter förekommer.

Artrikedom: Området är mycket artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter

som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop eller Natura 2000-naturtyp som är hotad i ett nationellt eller internationellt perspektiv.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Idegran (<i>Taxus baccata</i>)		Mycket högt	AFS: § 8	Lars Salomon	
Skogsknipprot (<i>Epipactis helleborine</i>)		Högt	AFS: § 8	Lars Salomon	
Storrans (<i>Polygonatum multiflorum</i>)		Högt	AFS: § 9	Lars Salomon	
Liljekonvalj (<i>Convallaria majalis</i>)		Visst	AFS: § 9	Lars Salomon	
Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Sydlig sotticka (<i>Ischnoderma resinosum</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	
Stor tratticka (<i>Polyporus badius</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	
Järnek (<i>Ilex aquifolium</i>)			Akut hotad (CR)	Lars Salomon	
Bokvårtlav (<i>Pyrenula nitida</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	Steril bål på avenbok
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
alticka (<i>Inonotus radiatus</i>)				Lars Salomon	
Glansfläck (<i>Arthonia spadicea</i>)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvårdesindikator	Lars Salomon	
Skriftlav (<i>Graphis scripta</i>)		Ringa	typisk art, signalart skog, naturvårdesindikator	Lars Salomon	
Barkporina (<i>Pseudosagedia aenea</i>)			naturvårdesindikator	Lars Salomon	
Gammelgranslav (<i>Lecanactis abietina</i>)		Visst	typisk art, naturvårdesindikator	Lars Salomon	
Porlav (<i>Pertusaria pertusa</i>)		Ringa	Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
Skogsbingel (<i>Mercurialis perennis</i>)		Mycket högt	typisk art, brynard	Lars Salomon	
Västlig rostticka (<i>Phellinus ferreus</i>)		Visst	typisk art	Lars Salomon	
rak fingersvamp (<i>Ramaria stricta</i>)		Visst	Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
hjortskölding (<i>Pluteus cervinus</i>)			Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
Trädkrypare (<i>Certhia familiaris</i>)			Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
Gulfotsskölding (<i>Pluteus romellii</i>)			signalart skog, naturvårdesindikator	Lars Salomon	
Stor häxört (<i>Circaea lutetiana</i>)		Visst	signalart skog	Lars Salomon	
Klotterlav (<i>Alyxoria varia</i>)		Visst	naturvårdesindikator	Lars Salomon	På ask
Olivklotterlav (<i>Opegrapha viridis</i>)		Högt	typisk art, naturvårdesindikator	Lars Salomon	

1_97.6. Duvestubbe NR - strandskog, skogsbäck	
Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövsog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Strandskyddsområde, Naturreservat
Skyddade arter	Förekommer
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Areal: 1,59

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Skogsremsa kring Ödåkrabäcken. I norra delen (och även bitvis i andra partier) med små partier av svämlövskog / svämädellövskog. Större delen av bäcken är dock tillrätalagd med sten/block i kanterna. Trädsiktet utgörs av lika delar avenbok, skogslönn, bok, ask, klibbal och klen alm. I utkanterna förekommer också hassel. Bitvis rikligt med död ved, även blöta lågor.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Värdefulla träd	Nästan gammal avenbok		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	50 cm
Värdefulla buskar	Hassel	Gammal	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	
Lågor	Triviallövlåga	Fuktig	Tämligen allmänt (5 -15 m3/ ha)	
Lågor	Ädellövträdslåga		Tämligen allmänt (5 -15 m3/ ha)	
Geologi	Sandyner			

Kontinuitet: Begränsad trädkontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 70-100

Påverkan/Naturlighet: Naturligt föryngrat, Olikåldrigt, Flerskiktat, Lågaföryngring

Övrigt: Målnaturtyp: svämlövskog, nordlig ädellövskog. Åtgärder: låt träden åldras, lämna kvar död ved Skötsel: fri utveckling

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett visst artvärde och påtagligt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Enstaka naturvårdsarter förekommer. Åtminstone en naturvårdsart är god indikator på naturvärde eller har en livskraftig förekomst.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

Skyddade arter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Skyddsstatus</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Storrams (<i>Polygonatum multiflorum</i>)		Högt	AFS: § 9	Lars Salomon	
Skogsknipprot (<i>Epipactis helleborine</i>)		Högt	AFS: § 8	Lars Salomon	
Rödlistade arter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Rödlistekategori</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Naverlönn (<i>Acer campestre</i>)		Mycket högt	Akut hotad (CR)	Lars Salomon	
Ask (<i>Fraxinus excelsior</i>)		Ringa	Starkt hotad (EN)	Lars Salomon	
Övriga naturvårdsarter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Naturvårdsartstyp</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Västlig rostticka (<i>Phellinus ferreus</i>)		Visst	typisk art	Lars Salomon	
Porlav (<i>Pertusaria pertusa</i>)		Ringa	Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
alticka (<i>Inonotus radiatus</i>)				Lars Salomon	
Humle (<i>Humulus lupulus</i>)		Mycket högt	brynart	Lars Salomon	

1_97.7. Duvestubbe NR - strandskog

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat, Strandskyddsområde
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon

**Områdesbeskrivning****Areal:** ,96**Nyckelbiotopstatus:** Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO**Natura 2000 Naturtyp:** Icke Naturanaturtyp

Ett något yngre skogsparti längs Ödåkrabäcken. Trädsnittet består av klibbal, ek, ask, bok och avenbok. Död ved förekommer sparsamt till måttligt. Enstaka inslag av träd som är uppemot 100 år.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Torrträd och högstubbar	Avenbok	Torrträd, barklös	Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	
Lågor	Allåga	Fuktig	Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	

Kontinuitet: Begränsad trädkontinuitet (<100 år)**Beståndålder:** 40-70**Påverkan/Naturlighet:** Lågaföryngring, Naturligt föryngrat, Olikåldrigt

Övrigt: Målnaturtyp: ädellövskog / strandskog med grova träd och rikligt med död ved. Åtgärder: öka mängden död ved. Skötsel: fri utveckling.

Bedömningsgrunder SIS**Motiv för värdebedömning naturvärde**

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och visst biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Gammelgranslav (Lecanactis abietina)		Visst	typisk art, naturvärdesindikator	Lars Salomon	

Glansfläck (<i>Arthonia spadicea</i>)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Skriftlav (<i>Graphis scripta</i>)		Ringa	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Falsk rättikhätta (<i>Mycena pelianthina</i>)		Mycket högt	signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Jaguarfläck (<i>Arthonia ruana</i> A. Massal.)		Högt	naturvärdesindikator	Lars Salomon	Basen på bok
Barkporina (<i>Pseudosagedia aenea</i>)			naturvärdesindikator	Lars Salomon	

1_97.8. Duvestubbe NR - lövskog / dumpningsplats

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Areal: ,28999999999999998

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Snårigt skogsparti med en del spärrgrenig ek och bok som kläs av murgröna. Området används som dumpningsplats för trädgårdsavfall och det ligger mängder med grenar, gräsclipp och jordhögar som gör det svårframkomligt. Fältskiktet består av täta bestånd av brännässlor och marktäckande praktgulplister (invasiv).

Kontinuitet: Begränsad trädkontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 70-100

Påverkan/Naturlighet: Tvåskiktat, Tydlig gödselpåverkan/övergödning

Övrigt: Målnaturtyp: ädellövskog med grova träd Åtgärder: fri utveckling Skötsel: fri utveckling

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och visst biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Murgröna (<i>Hedera helix</i>)		Mycket högt	AFS: § 8	Lars Salomon	
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
praktgulplister (<i>Lamium galeobdolon</i> subsp. <i>argentatum</i>)			typisk art	Lars Salomon	Invasiv

1_97.9. Duvestubbe NR - lundartad ungskog

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Areal: 1,5

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Yngre skogsparti med ask, björk, bok, avenbok och klibbal samt underståndare av hassel, hägg och brakved. Små partier i södra delen med bokdominans. En del ask är döende.

Rikligt med sly av skogsalm, ask och skogslönn, dock nyligen röjt. Sparsamt fåltskikt med bland annat kirskaål.

Artfattigt

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Värdefulla buskar	Hassel	Gammal	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	
Lågor	Ädellövträdslåga		Tämligen allmänt (5-15 m ³ /ha)	
Torrträd och högstubbar	Triviallövträd	Högstubbe	Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	

Kontinuitet: Begränsad trädkontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 40-70

Påverkan/Naturlighet: Tvåskiktat, Gallrat, Planterat, Första generationen skog

Övrigt: Målnaturtyp: lundartad ädellövskog / nordlig ädellövskog Åtgärder: låt träden åldras, lämna kvar död ved. Skötsel: röj uppslag av ask och lönn vid behov. När träden blir något grövre kan veteranisering övervägas.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och visst biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Skyddade arter

Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Storrams (<i>Polygonatum multiflorum</i>)		Högt	AFS: § 9	Lars Salomon	
Murgröna (<i>Hedera helix</i>)		Mycket högt	AFS: § 8	Lars Salomon	
Idegran (<i>Taxus baccata</i>)		Mycket högt	AFS: § 8	Lars Salomon	
Strutbräken (<i>Matteuccia struthiopteris</i>)		Högt	AFS: § 8	Lars Salomon	Från trädgårdsutkast
Björktrast (<i>Turdus pilaris</i>)		Ringa		102999	Björktrast
Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Ask (<i>Fraxinus excelsior</i>)		Ringa	Starkt hotad (EN)	Lars Salomon	
Björktrast (<i>Turdus pilaris</i>)		Ringa	Nära hotad (NT)	102999	Björktrast
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Glansfläck (<i>Arthonia spadicea</i>)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvårdesindikator	Lars Salomon	

1_97.10. Björka skog

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Park och trädgård
Naturtyp	Park
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,37

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Biotopen i objektet utgörs av park. Begränsad trädkontinuitet (<100 år). Trädålder 40-70.

Kontinuitet: Begränsad trädkontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 40-70

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett visst artvärde, då biotopen har potential att hysa naturvårdsarter.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_97.11. Björka skog

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövsskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Administrator

Områdesbeskrivning

Areal: 1,77

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Lång obruten skoglig kontinuitet (100-300 år)

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats visst biotopvärde (Ekologigruppen 2019). Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2020).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:
Rödlistade arter:
Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.
Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_97.12. Ödåkra	
Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,81

Biotopen i objektet utgörs av planteringsskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 40-70

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_97.13. Ödåkra - blandlövskog

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Blandlövskog, i huvudsak med ek, ask, avenbok, glasbjörk och sötkörbär. Visst inslag också av skogslönn, hassel och fläder.

En del av träden är av det grövre slaget och ett flertal ekar är strax under en meter i stamdiameter. Nämnvärt är också att det finns en del senvuxen avenbok med småhål och dödvedsytor. Vidare finns enstaka grova träd av ask.

Epifytfloran utgörs i huvudsak av triviala arter, bortsett från glansfläck och jaguarfläck.

Död ved förekommer tämligen allmänt i form av lågor och torrträd/högstubbar av triviallöv samt, i nordvästra delen, av flertalet lågor av ask.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Värdefulla träd	Nästan gammal ek		Tämligen allmän (11-50/ha)	85 cm
Värdefulla träd	Nästan gammal ek		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	95 cm
Lågor	Triviallövlåga		Tämligen allmänt (5-15 m ³ /ha)	
Torrträd och högstubbar	Triviallövträd		Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	
Värdefulla träd	Nästan gammal avenbok		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	
Lågor	Asklåga		Tämligen allmänt (5-15 m ³ /ha)	

Beståndålder: 100-120

Påverkan/Naturlighet: Lågaföringring, Självgallrat, Tvåskiktat, Dikat

Övrigt: Målnaturtyp: ädellövskog med grova träd och rikligt med död ved. Åtgärder: fri utveckling, dock friställ ek om ekvärden ska utvecklas. Skötsel: låt träden åldras, lämna kvar död ved. Riskträd som måste fällas lämnas med fördel göras om till högstubbar eller fällas och lämnas kvar i objektet utan alltför extensiv aptering.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och påtagligt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Jaguarfläck (Arthonia ruana A. Massal.)		Högt	naturvärdesindikator	Lars Salomon	På ask i skugga
Glansfläck (Arthonia spadicea)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	

1_97.14. Ödåkra - ädellövskog

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Utgörs av två delobjekt med bland annat flertalet grova träd av avenbok, grov ask och grov ek. En av askarna uppnår även tillräcklig grovlek för att falla inom ramarna för jätteträd (det är i stort sett vitalt). Avenbokarna ser gamla ut och har en del dödvudsparter, flera av dem har en välutvecklad epifytflora med bland annat orangepudrad klotterlav (NT), kraterporlav och glansfläck. Ytterligare krävande epifyter är grå skärelev, gulnål samt den något vanligare arten skriftblav.

Död ved förekommer endast mycket sparsamt.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Värdefulla träd	Nästan gammal ask		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	105 cm
Värdefulla träd	Gammal avenbok	Uppsprucken bark	Tämligen allmän (11-50/ha)	60 cm
Värdefulla träd	Nästan gammal ek		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	85 cm

Beståndålder: 120-150

Påverkan/Naturlighet: Olikåldrigt, Flerskiktat

Övrigt: Målnaturtyp. Ädellövskog / dungar med grova träd och rikligt med kvalitativ död ved. En del av de nuvarande värdena är knutna till ask vilket försvårar med tanke på askskottsjukan. Bra därför att istället lägga tyngdpunkten på avenbok, bok, och ek. Åtgärder: Håll efter uppslag av tysklönn. Skötsel: låt träden åldras, friställ och gynna främst ek och avenbok. Riskträd kan med fördel göras om till högstubbar. Om träd måste tas ner undvik aptering. Håll efter uppslag av tysklönn.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett påtagligt artvärde och påtagligt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter: Enstaka naturvärdsarter förekommer. Åtminstone en naturvärdsart är god indikator på naturvärde eller har en livskraftig förekomst.

Rödlistade arter: Enstaka rödlistade arter förekommer. Åtminstone en rödlistad art har en livskraftig förekomst.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Orangepudrad klotterlav (Alyxoria ochrocheila)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	

Övriga naturvårdsarter

Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Gulnål (<i>Chaenotheca brachypoda</i>)		Högt	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Porlav (<i>Pertusaria pertusa</i>)		Ringa	Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
Glansfläck (<i>Arthonia spadicea</i>)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Skriftlav (<i>Graphis scripta</i>)		Ringa	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	

1_98.1. Björka skog

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövsog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Areal: 1,03

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Biotopen i objektet utgörs av näringsrik bokskog i nordsluttning ner mot område med fuktig lövsog (före detta askskog). I norra kanten finns en del buskage av hassel och fläder, i övrigt saknas buskskikt helt. Det förekommer endast sparsamt med död ved.

Trädskiktet består till 90% av bok och 10% avenbok och ek.

Artrik svampflora med bland annat vårtig röksvamp, rosa rättikhätta, rättikhätta, svartkremla, ametistskivling, klyporing, raggskinn, zonticka, stor lökbrosking.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Värdefulla träd	Nästan gammal avenbok		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	45 cm
Värdefulla träd	Nästan gammal bok		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	90 cm
Geologi	Aldre stenmur/stengärdesgård			
Lågor	Boklåga		Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	

Kontinuitet: Lång obruten skoglig kontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 120-150

Påverkan/Naturlighet: Naturligt föryngrat, Luckigt trädskikt, Tvåskiktat, Olikåldrigt

Övrigt: Målnaturtyp: näringsrik bokskog. Objektet bedöms vara utvecklingsmark som med relativt små åtgärder kan lyftas upp till restaureringsmark. Åtgärder: öka mängden död ved, veteranisera Skötsel: fri utveckling, låt träden åldras, lämna kvar död ved.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett visst artvärde och högt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Enstaka naturvårdsarter förekommer. Åtminstone en naturvårdsart är god indikator på naturvärde eller har en livskraftig förekomst.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Gulsippa (<i>Anemone ranunculoides</i>)		Visst	AFS: § 9	Lars Salomon	
Storrams (<i>Polygonatum multiflorum</i>)		Högt	AFS: § 9	Lars Salomon	
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
alticka (<i>Inonotus radiatus</i>)				Lars Salomon	
Vätteros (<i>Lathraea squamaria</i>)		Högt	typisk art, signalart skog	Lars Salomon	
Glansfläck (<i>Arthonia spadicea</i>)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Barkporina (<i>Pseudosagedia aenea</i>)			naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Skogsbingel (<i>Mercurialis perennis</i>)		Mycket högt	typisk art, brynard	Lars Salomon	
Buskstjärnblomma (<i>Stellaria holostea</i>)		Mycket högt	typisk art, signalart skog, brynard	Lars Salomon	
Lömsk flugsvamp (<i>Amanita phalloides</i>)		Högt	signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	

1_98.2. Björka skog

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Areal: ,74

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Huvudsakligen näringsrik bokskog med 5-10% avenbok och lärk. Sparsamt med död ved i form av boklåg. En bok har mindre håligheter och möjlig förekomst av skillerticka (för långt upp för säker ID). Fältskiktet är sparsamt (vitsippeskog). En del partier stenbundna. Hela området ligger i svagt nordlut med ca 5 meters höjdskillnad från syd till nord.

Relativt gott om svamp med bland annat porslinsskivling, svartkremla, blek taggsvamp och svart trumpetsvamp.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Lågor	Boklåga		Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	45 cm
Värdefulla träd	Nästan gammal avenbok		Sällsynt (<1 ha)	50 cm

Kontinuitet: Lång obruten skoglig kontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 120-150

Påverkan/Naturlighet: Naturligt föryngrat, Olikåldrigt, Plockhugget, Röjt, Tvåskiktat

Övrigt: Målnaturtyp: näringsrik bokskog Åtgärder: öka mängden död ved, låt träden åldras. Skötsel: fri utveckling

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och högt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot:

Arter

Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar

Ask (<i>Fraxinus excelsior</i>)		Ringa	Starkt hotad (EN)	Lars Salomon	Sly
Övriga naturvårdsarter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Naturvårdsartstyp</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Skriftlav (<i>Graphis scripta</i>)		Ringa	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Glansfläck (<i>Arthonia spadicea</i>)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Barkporina (<i>Pseudosagedia aenea</i>)			naturvärdesindikator	Lars Salomon	

1_98.3. Björka skog

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Areal: ,78

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Näringsrik bokskog med flera bokträd som börjar bli gamla, även ett fåtal jätteträd, döende träd och ett hålträd. Bok utgör ca 75-80%, i övrigt finns också ek, björk och avenbok. Död ved förekommer endast sparsamt.

Fältskiktet är glest med arter som liljekonvalj och storrams.

Ganska rikligt med svampar, noterade arter: bokkremla, jättetrattskivling, porslinsskivling, vårtig röksvamp, rosa rättikhätta, svartkremla och rutsopp.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Värdefulla träd	Nästan gammal bok	Jätteträd (>100 cm dbh)	Enstaka till sparsamt (1-10/ha)	100 cm
Värdefulla träd	Nästan gammal bok	Döende träd, hålträd	Enstaka till sparsamt (1-10/ha)	
Lågor	Boklåga		Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	
Lågor	Eklåga		Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	

Kontinuitet: Lång obruten skoglig kontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 120-150

Påverkan/Naturlighet: Naturligt föryngrat, Olikåldrigt, Tvåskiktat

Övrigt: Målnaturtyp: näringsrik bokskog. Objektet har bedömts som utvecklingsmark. Åtgärder: öka mängden död ved, låt träden åldras. Överväg veteranisering. Skötsel: fri utveckling. låt träden åldras.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett påtagligt artvärde och högt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Enstaka naturvårdsarter förekommer. Åtminstone en naturvårdsart är god indikator på naturvärde eller har en livskraftig förekomst.

Rödlistade arter: Enstaka rödlistade arter förekommer. Åtminstone en rödlistad art har en livskraftig förekomst.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot:

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Storrams (Polygonatum multiflorum)		Högt	AFS: § 9	Lars Salomon	
Liljekonvalj (Convallaria majalis)		Visst	AFS: § 9	Lars Salomon	
Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Orangepudrad klotterlav (Alyxoria ochrocheila)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Barkporina (Pseudosagedia aenea)			naturvärdesindikator	Lars Salomon	

1_98.4. Björka skog

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Administrator

Områdesbeskrivning

Areal: ,7

Biotopen i objektet utgörs av obestämd ädellövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 40-70

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats påtagligt biotopvärde (Ekologigruppen 2019).
Objekt har baserat på artfynd registrerade på Artportalen tilldelats visst artvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Enstaka naturvårdsarter förekommer. Åtminstone en naturvårdsart är god indikator på naturvärde eller har en livskraftig förekomst.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot:

Arter

1_98.5. Björka skog

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Administrator

Områdesbeskrivning

Areal: ,22

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 40-70

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats visst biotopvärde (Ekologigruppen 2019). Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2020).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_98.6. Björka skog

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Administrator

Områdesbeskrivning

Areal: 1,38

Biotopen i objektet utgörs av taiga.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats obetydligt biotopvärde (Ekologigruppen 2019). Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2020).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_98.7. Björka skog

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Administrator

Områdesbeskrivning

Areal: 1,26

Biotopen i objektet utgörs av taiga.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats visst biotopvärde (Ekologigruppen 2019).

Objekt har baserat på artfynd registrerade på Artportalen tilldelats obetydligt artvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_98.8. Björka skog

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Administrator

Områdesbeskrivning

Areal: 3,52

Biotopen i objektet utgörs av lärkplantering med visst inslag av bland annat fläder och avenbok.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats visst biotopvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_98.9. Björka skog NR - sumpskog

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Förekommer
Inventerare	Lars Salomon

**Områdesbeskrivning**

Areal: 1,49

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Sumpskog med trädskikt av sälg, klöbball och björk. Vissa partier svämmas regelbundet. Fältskiktet är artrikt med flertalet naturvärdsarter som desmeknopp (NT), gullpudra och skogsnycklar. I nordöstra delen är buskskiktet tätt med bland annat fläder. I södra delen finns mycket blöta partier som domineras av bladvass.

Objektet består av ett före detta sandtag.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Värdefulla träd	Värdefulla träd	Sockettbildning		
Torrträd och högstubbar	Al		Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	
Lågor	Triviallövlåga		Tämligen allmänt (5 -15 m ³ /ha)	

Kontinuitet: Begränsad trädkontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 40-70

Påverkan/Naturlighet: Flerskiktat, Självgallrat, Första generationen skog, Naturligt föryngrat, Lågaföryngring

Övrigt: Målnaturtyp: lövsumpskog med grova träd och rikligt med död ved. Åtgärder: fri utveckling Skötsel: fri utveckling

Bedömningsgrunder SIS**Motiv för värdebedömning naturvärde**

Området bedöms ha ett påtagligt artvärde och visst biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter: Flera naturvärdsarter förekommer.

Åtminstone några naturvärdsarter är goda indikatorer på naturvärde eller har livskraftiga förekomster.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Skyddade arter

Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Skogsnycklar (<i>Dactylorhiza maculata</i> subsp. <i>fuchsii</i>)		Mycket högt	AFS: § 8	Lars Salomon	
Vanlig groda (<i>Rana temporaria</i>)		Visst	AFS: § 6	Lars Salomon	

Rödlistade arter

Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Desmeknopp (<i>Adoxa moschatellina</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	

Övriga naturvårdsarter

Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Gullpudra (<i>Chrysosplenium alternifolium</i>)		Mycket högt	typisk art, rikkärrsindikator, signalart skog	Lars Salomon	
Kransmossa (<i>Rhytidiadelphus triquetrus</i>)		Visst	typisk art, naturvårdesindikator	Lars Salomon	
Palmmossa (<i>Climacium dendroides</i>)		Ringa	naturvårdesindikator	Lars Salomon	
Smultron (<i>Fragaria vesca</i>)			Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
Skärmstarr (<i>Carex remota</i>)		Högt	typisk art, rikkärrsindikator, signalart skog	Lars Salomon	
Bäckbräsma (<i>Cardamine amara</i>)		Visst	typisk art, rikkärrsindikator, signalart skog	Lars Salomon	
alticka (<i>Inonotus radiatus</i>)				Lars Salomon	
Glansfläck (<i>Arthonia spadicea</i>)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvårdesindikator	Lars Salomon	
Kantarellmussling (<i>Plicaturopsis crispa</i>)		Visst	signalart skog, naturvårdesindikator	Lars Salomon	
Kuddticka (<i>Phellinus punctatus</i>)			Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	

1_98.10. Björka skog

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Administrator

Områdesbeskrivning

Areal: 1,49

Biotopen i objektet utgörs av taiga.

Kontinuitet: Begränsad trädkontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 40-70

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats visst biotopvärde (Ekologigruppen 2019). Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2020).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_98.11. Björka skog

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Administrator

Områdesbeskrivning

Areal: 1,17

Biotopen i objektet utgörs lövskog, huvudsakligen med trivallöv som björk, klibbal och asp. Som underståndare finns både hassel och fläder.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats visst biotopvärde (Ekologigruppen 2019). Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2020).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Murgröna (Hedera helix)		Mycket högt	AFS: § 8	Lars Salomon	
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Skogsbingel (Mercurialis perennis)		Mycket högt	typisk art, brynard	Lars Salomon	
Smultron (Fragaria vesca)			Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	

1_98.12. Björka skog

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövsskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Administrator

Områdesbeskrivning

Areal: ,65

Biotopen i objektet utgörs av taiga.

Kontinuitet: Begränsad trädkontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats obetydligt biotopvärde (Ekologigruppen 2019). Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2020).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Skogsbingel (Mercurialis perennis)		Mycket högt	typisk art, brynard	Lars Salomon	

1_98.13. Björka skog

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövsskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Administrator

Områdesbeskrivning

Areal: 1,44

Biotopen i objektet utgörs av obestämd ädellövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats visst biotopvärde (Ekologigruppen 2019).

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2020).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Skogsbingel (<i>Mercurialis perennis</i>)		Mycket högt	typisk art, brynart	Lars Salomon	
Smultron (<i>Fragaria vesca</i>)			Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
Lundvårlök (<i>Gagea spathacea</i>)			typisk art	Lars Salomon	

1_98.14. Björka skog

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Administrator

Områdesbeskrivning

Areal: 5,04

Biotopen i objektet utgörs av lövsumpskog och ädellövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats visst biotopvärde (Ekologigruppen 2019).
Objekt har baserat på artfynd registrerade på Artportalen tilldelats påtagligt artvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Flera naturvårdsarter förekommer.

Åtminstone några naturvårdsarter är goda indikatorer på naturvärde eller har livskraftiga förekomster.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Gulsippa (Anemone ranunculoides)		Visst	AFS: § 9	Lars Salomon	
Getlav (Flavoparmelia caperata)		Högt	AFS: § 8	Lars Salomon	
Spillkråka (Dryocopus martius)		Högt	AFS: § 4 (Fågeldir. bil. 1)	Lars Salomon	Födosökande
Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Spillkråka (Dryocopus martius)		Högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	Födosökande
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Glansfläck (Arthonia spadicea)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Lundarv (Stellaria nemorum)		Visst	typisk art, signalart skog	Lars Salomon	

Vätters (Lathraea squamaria)		Högt	typisk art, signalart skog	Lars Salomon	
Palmossa (Climacium dendroides)		Ringa	naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Lundvårlök (Gagea spathacea)			typisk art	Lars Salomon	
Smultron (Fragaria vesca)			Ekologigruppens naturvärdsart	Lars Salomon	

1_98.15. Björka skog

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Administrator

Områdesbeskrivning

Areal: 2,25

Biotopen i objektet utgörs av taiga.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 40-70

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats visst biotopvärde (Ekologigruppen 2019). Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2020).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Lundarv (<i>Stellaria nemorum</i>)		Visst	typisk art, signalart skog	Lars Salomon	

1_98.16. Björka skog

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Administrator

Områdesbeskrivning

Areal: 3,19

Biotopen i objektet utgörs av taiga.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 40-70

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats visst biotopvärde (Ekologigruppen 2019).

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2020).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Skogsbingel (<i>Mercurialis perennis</i>)	Ett stort antal	Mycket högt	typisk art, brynart	Lars Salomon	
Lundvårlök (<i>Gagea spathacea</i>)			typisk art	Lars Salomon	

1_98.17. Björka skog

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Administrator

Områdesbeskrivning

Areal: 4,55

Biotopen i objektet utgörs av taiga.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 40-70

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats visst biotopvärde (Ekologigruppen 2019).

Objekt har baserat på artfynd registrerade på Artportalen tilldelats obetydligt artvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_98.18. Björka skog

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Administrator

Områdesbeskrivning

Areal: ,63

Biotopen i objektet utgörs av taiga.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 70-100

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats visst biotopvärde (Ekologigruppen 2019). Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2020).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_98.19. Björka skog

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövsskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Administrator

Områdesbeskrivning

Areal: ,46

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 5-20

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats obetydligt biotopvärde (Ekologigruppen 2019). Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2020).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_98.20. Björka skog

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Administrator

Områdesbeskrivning

Areal: 1,02

Biotopen i objektet utgörs av obestämd lövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats visst biotopvärde (Ekologigruppen 2019). Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2020).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_98.21. Björka skog

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Administrator

Områdesbeskrivning

Areal: ,28999999999999998

Biotopen i objektet utgörs av taiga.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 40-70

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats visst biotopvärde (Ekologigruppen 2019).

Objekt har baserat på artfynd registrerade på Artportalen tilldelats obetydligt artvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_98.22. Björka skog NR - näringsrik bokskog	
Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Areal: ,48

Nyckelbiotopstatus: Nyckelbiotop enligt Skogsstyrelsen

Natura 2000 Naturtyp: Naturnaturtyp med ej gynnsamt tillstånd

Näringsrik bokskog med flertalet jätteträd och god kontinuitet. Trädskiktet är luckigt då en del träd är toppbrutna. Fältskikt är tätt med bland annat ormbunkar. I öppna partier växer även hallon, björnbär och bredbladiga gräs. I östra delen finns en del grov fläder.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Värdefulla träd	Gammal bok	Jätteträd (>100 cm dbh), uppsprucken bark, grövre torrgrenar	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	120 cm
Lågor	Boklåga	Barklös	Tämligen allmänt (5-15 m ³ /ha)	

Kontinuitet: Lång obruten trädkontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 120-150

Påverkan/Naturlighet: Naturligt föryngrat, Luckigt trädskikt, Flerskiktat, Lågaföryngring, Självgallrat, Tydlig gödselpåverkan/övergödning

Övrigt: Målnaturtyp: näringsrik bokskog Åtgärder: fri utveckling Skötsel: fri utveckling

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett påtagligt artvärde och påtagligt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter: Flera naturvärdsarter förekommer.

Åtminstone några naturvärdsarter är goda indikatorer på naturvärde eller har livskraftiga förekomster.

Rödlistade arter: Enstaka rödlistade arter förekommer. Åtminstone en rödlistad art har en livskraftig förekomst.

Hotade arter: Enstaka hotade arter förekommer.

Artrikedom: Området är artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är nationellt eller internationellt sällsynt och/eller förekomst av Natura 2000-naturtyp.

Arter

Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Sydlig sotticka (Ischnoderma resinosum)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	
Bokvårtlav (Pyrenula nitida)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	

Bokblombeck (<i>Stictoleptura scutellata</i>)		Mycket högt	Sårbar (VU)	Lars Salomon	
Aspögonbagge (<i>Aderus populneus</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	
Större sågsvarvbagge (<i>Uloma culinaria</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	
Getinglik svampmygga (<i>Keroplatus tipuloides</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	
Skilletticka (<i>Inonotus cuticularis</i>)		Mycket högt	Sårbar (VU)	Lars Salomon	
Koralltaggsvamp (<i>Hericium coralloides</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	
Kortfotkremla (<i>Russula curtipes</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	
Övriga naturvårdsarter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Naturvårdsartstyp</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Klotterlav (<i>Alyxoria varia</i>)		Visst	naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Glansfläck (<i>Arthonia spadicea</i>)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Långsvingel (<i>Schedonorus giganteus</i>)		Visst	Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
Barkporina (<i>Pseudosagedia aenea</i>)			naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Lönnlav (<i>Bacidia rubella</i>)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Lundarv (<i>Stellaria nemorum</i>)		Visst	typisk art, signalart skog	Lars Salomon	

1_98.23. Björka skog

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Administrator

Områdesbeskrivning

Areal: ,1

Biotopen i objektet utgörs av taiga.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 40-70

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats obetydligt biotopvärde (Ekologigruppen 2019). Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2020).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet:

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_98.24. Björka skog

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Administrator

Områdesbeskrivning

Areal: 1,24

Biotopen i objektet utgörs av blandlövsskog med bland annat björk, ask, skogslind och ek.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats visst biotopvärde (Ekologigruppen 2019).

Objekt har baserat på artfynd registrerade på Artportalen tilldelats visst artvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Enstaka naturvårdsarter förekommer. Åtminstone en naturvårdsart är god indikator på naturvärde eller har en livskraftig förekomst.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Lundarv (<i>Stellaria nemorum</i>)		Visst	typisk art, signalart skog	Lars Salomon	
Glansfläck (<i>Arthonia spadicea</i>)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Smultron (<i>Fragaria vesca</i>)			Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	

1_98.25. Björka skog

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Administrator

Områdesbeskrivning

Areal: ,17

Biotopen i objektet utgörs av taiga.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 40-70

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats visst biotopvärde (Ekologigruppen 2019). Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2020).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_98.26. Björka skog

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Administrator

Områdesbeskrivning

Areal: ,8

Biotopen i objektet utgörs av obestämd ädellövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 40-70

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats visst biotopvärde (Ekologigruppen 2019). Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2020).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

1_99.1. NB 03C4c01.

Naturvärdesklass	Högsta naturvärde - naturvärdesklass 1
Naturtypsgrupp	Äng och betesmark
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: 15,8

Nyckelbiotopstatus: Nyckelbiotop enligt Skogsstyrelsen

Biotopen i objektet utgörs av trädklädd betesmark (ekhage).

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats högt biotopvärde (Ekologigruppen 2019).

Objekt har baserat på artfynd registrerade på Artportalen tilldelats högt artvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Ett stort antal naturvårdsarter förekommer. Flera naturvårdsarter är goda indikatorer på naturvärde eller har livskraftiga förekomster.

Rödlistade arter: Flera rödlistade arter förekommer. Åtminstone några rödlistade arter har livskraftiga förekomster.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Gulpudrad spiklav (<i>Calicium adpersum</i>)	Enstaka	Mycket högt	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Skogsstyrelsen (1997)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Guldlockmossa (<i>Homalothecium sericeum</i>)	Enstaka	Högt	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Skogsstyrelsen (1997)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Lundarv (<i>Stellaria nemorum</i>)	Ett stort antal	Visst	typisk art, signalart skog	Skogsstyrelsen (1997)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering

1_100.1. Nyckelbiotop 03C4d01

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	Adellövträd
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,06

Nyckelbiotopstatus: Nyckelbiotop enligt Skogsstyrelsen

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Gammal grov ek. Nyckelbiotop.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga arter registrerade i Artportalen. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett visst artvärde, då biotopen har potential att hysa naturvårdsarter.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot:

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Storrams (Polygonatum multiflorum)	Flera	Högt	AFS: § 9	Skogsstyrelsen (1997)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Porellor (Porella spp.)	Flera		signalart skog	Skogsstyrelsen (1997)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering

1_104.1. Gråläge - tallskog

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Strandskyddsområde
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Areal: 3,74

Nyckelbiotopstatus: Uppfyller ej kvalitetskrav på nyckelbiotop eller NVO

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Biotopen i objektet utgörs av trädklädda dyner med mestadels klen tall och sparsamt med död ved. Trädsnittet består till av 90% tall. I övrigt björk, ek och rönn samt enstaka skogslind. Skogen är luckig med god blomrikedom i öppna partier och västvända soliga brynmiljöer. Fältskiktet domineras av smalbladiga gräs, kaprifol och björnbär samt mindre bestånd av stensöta. Här och var även partier med marklavvar (Cladonia, Peltigera).

Viss tallföryngring förekommer längs strandängarna.

Bland invasiva arter kan nämnas oxbär & vresrosor.

Naturvärden förekommer sannolikt främst i form av blomrikedom och insekter varför objektet bör inventeras på vår-sommar.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Brynmiljö	Bryn	Sydvänt, solexponerat, flikigt		
Värdefulla buskar	Björnbär	Insektsrikt	Tämligen allmän (11-50/ ha)	
Torrträd och högstubbar	Tall	Torrträd, barklös, solexponerad	Tämligen allmänt (5-15 m3/ ha)	
Lågor	Tallåga	Barklös	Enstaka till sparsamt (1-5 m3/ha)	
Geologi	Öppna sand/grusytor		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	

Kontinuitet: Begränsad trädkontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 70-100

Markfuktighet: Torr

Påverkan/Naturlighet: Enkelskiktat, Luckigt trädsnitt, Planterat, Bullerstört

Övrigt: Målnaturtyp: trädklädda dyner och brynmiljöer med gamla träd och rikligt med död ved. Successionen kommer på sikt att gå mot ett större lövinslag. Åtgärder: öka mängden död ved Skötsel: lämna kvar död ved, låt träden åldras.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och påtagligt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Skyddade arter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Skyddsstatus</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Storrams (<i>Polygonatum multiflorum</i>)		Högt	AFS: § 9	Lars Salomon	
Idegran (<i>Taxus baccata</i>)		Mycket högt	AFS: § 8	Lars Salomon	
Övriga naturvårdsarter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Naturvårdsartstyp</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Vildkaprifol (<i>Lonicera periclymenum</i>)		Ringa	typisk art, signalart skog	Lars Salomon	
Ärenpris (<i>Veronica officinalis</i>)		Visst	ängs- och betesart, brynart	Lars Salomon	
Blåmunkar (<i>Jasione montana</i>)		Visst	typisk art	Lars Salomon	
Gråfibbla (<i>Pilosella officinarum</i>)		Visst	brynart	Lars Salomon	
Skogslind (<i>Tilia cordata</i>)		Visst	signalart skog	Lars Salomon	
Smultron (<i>Fragaria vesca</i>)			Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	

1_106.1. Nyckelbiotop 03C5b03

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	Näringsrik bokskog
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,35

Nyckelbiotopstatus: Nyckelbiotop enligt Skogsstyrelsen

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Påtagligt biotopvärde och påtagligt artvärde

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet:

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop eller Natura 2000-naturtyp som är hotad i ett nationellt eller internationellt perspektiv.

Arter

Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Bokkantlav (<i>Lecanora glabrata</i>)	Enstaka	Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Bokvårtlav (<i>Pyrenula nitida</i>)	Enstaka	Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Skärmstarr (<i>Carex remota</i>)	Flera	Högt	typisk art, rikkärrsindikator, signalart skog	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Platt fjädermossa (<i>Neckera complanata</i>)	Enstaka	Högt	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Gammelgranslav (<i>Lecanactis abietina</i>)	Flera	Visst	typisk art, naturvärdesindikator	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering

1_106.2. NB

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,140000000000000001

Nyckelbiotopstatus: Nyckelbiotop enligt Skogsstyrelsen

Biotopen i objektet utgörs av ädellövträd.

Kontinuitet: Lång obruten trädkontinuitet (100-300 år)

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats högt biotopvärde (Ekologigruppen 2019).

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett påtagligt artvärde, då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2020).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

1_106.3. Nyckelbiotop 03C5b03

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	Obestämd lövskog
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,15

Nyckelbiotopstatus: Nyckelbiotop enligt Skogsstyrelsen

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Del av nyckelbiotopen med lägre värden.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Bokkantlav (<i>Lecanora glabrata</i>)	Enstaka	Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Bokvårtlav (<i>Pyrenula nitida</i>)	Enstaka	Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Skärmstarr (<i>Carex remota</i>)	Flera	Högt	typisk art, rikkärrsindikator, signalart skog	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Platt fjädermossa (<i>Neckera complanata</i>)	Enstaka	Högt	typisk art, signalart skog, naturvårdesindikator	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Gammelgranslav (<i>Lecanactis abietina</i>)	Flera	Visst	typisk art, naturvårdesindikator	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering

1_106.4. NB

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,12

Nyckelbiotopstatus: Nyckelbiotop enligt Skogsstyrelsen

Biotopen i objektet utgörs av ädellövträd (ek).

Kontinuitet: Lång obruten trädkontinuitet (100-300 år)

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats högt biotopvärde (Ekologigruppen 2019). Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett påtagligt artvärde, då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2020).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.
Sällsynthet och hot:

Arter

1_106.5. NB

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,0700000000000000007

Nyckelbiotopstatus: Nyckelbiotop enligt Skogsstyrelsen

Biotopen i objektet utgörs av ädellövträd (ek).

Kontinuitet: Lång obruten trädkontinuitet (100-300 år)

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats högt biotopvärde (Ekologigruppen 2019). Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett påtagligt artvärde, då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2020).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.
Sällsynthet och hot:

Arter

Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Glansfläck (<i>Arthonia spadicea</i>)	Flera	Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Skogsstyrelsen (2016)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering

1_115.1. NB 03C5a02.

Naturvärdesklass	Högsta naturvärde - naturvärdesklass 1
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: 2,34

Nyckelbiotopstatus: Nyckelbiotop enligt Skogsstyrelsen

Biotopen i objektet utgörs av näringsrik bokskog.

Kontinuitet: Lång obruten skoglig kontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 120-150

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats högt biotopvärde (Ekologigruppen 2019).

Objekt har baserat på artfynd registrerade på Artportalen tilldelats påtagligt artvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Flera naturvårdsarter förekommer.

Åtminstone några naturvårdsarter är goda indikatorer på naturvärde eller har livskraftiga förekomster.

Rödlistade arter: Flera rödlistade arter förekommer. Åtminstone några rödlistade arter har livskraftiga förekomster.

Hotade arter:

Artrikedom: Området är artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Större sågsvartbagge (<i>Uloma culinaria</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
(<i>Trinodes hirtus</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
(<i>Synchita variegata</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
(<i>Stereocorynes truncorum</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Bokbarkglansbagge (<i>Rhizophagus brancsiki</i>)		Mycket högt	Sårbar (VU)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Bokvårtlav (<i>Pyrenula nitida</i>)	Ett stort antal	Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
(<i>Plegaderus dissectus</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
				Skogsstyrelsen	Artfynd registrerat i samband med

(Phloeophagus thomsoni)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	(2007)	Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
(Phloeophagus lignarius)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Stiftklotterlav (Opegrapha vermicellifera)	Flera	Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Vasstandad trädbasbagge (Lissodema)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Bokkantlav (Lecanora glabrata)	Ett stort antal	Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
(Cis fusciclavus)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
(Choragus sheppardi)		Mycket högt	Sårbar (VU)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Rosa lundlav (Bacidia rosella)	Enstaka	Mycket högt	Sårbar (VU)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Bokblomböck (Stictoleptura scutellata)		Mycket högt	Sårbar (VU)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
(Aeletes atomarius)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering

Övriga naturvårdsarter

Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Skärmstarr (Carex remota)	Flera	Högt	typisk art, rikkärrsindikator, signalart skog	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Gammelgranslav (Lecanactis abietina)	Ett stort antal	Visst	typisk art, naturvårdesindikator	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Glansfläck (Arthonia spadicea)	Enstaka	Visst	typisk art, signalart skog, naturvårdesindikator	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Havstulpanlav (Thelotrema lepadinum)	Enstaka	Högt	typisk art, signalart skog, naturvårdesindikator	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Platt fjädermossa (Neckera complanata)	Enstaka	Högt	typisk art, signalart skog, naturvårdesindikator	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Guldlockmossa (Homalothecium sericeum)	Enstaka	Högt	typisk art, signalart skog, naturvårdesindikator	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering

1_115.2. NB 03C5a02.

Naturvärdesklass	Högsta naturvärde - naturvärdesklass 1
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: 1,99

Nyckelbiotopstatus: Nyckelbiotop enligt Skogsstyrelsen

Biotopen i objektet utgörs av näringsrik bokskog.

Kontinuitet: Lång obruten skoglig kontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 120-150

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats högt biotopvärde (Ekologigruppen 2019).

Objekt har baserat på artfynd registrerade på Artportalen tilldelats högt artvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Ett stort antal naturvårdsarter förekommer. Flera naturvårdsarter är goda indikatorer på naturvärde eller har livskraftiga förekomster.

Rödlistade arter: Flera rödlistade arter förekommer. Åtminstone några rödlistade arter har livskraftiga förekomster.

Hotade arter: Enstaka hotade arter förekommer.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Större sågsvarvbagge (<i>Uloma culinaris</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
(<i>Trinodes hirtus</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
(<i>Synchita variegata</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
(<i>Stereocorynes truncorum</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Bokbarkglansbagge (<i>Rhizophagus brancsiki</i>)		Mycket högt	Sårbar (VU)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Bokvårtlav (<i>Pyrenula nitida</i>)	Ett stort antal	Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
(<i>Plegaderus dissectus</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
(<i>Phloeophagus thomsoni</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering

(Phloeophagus lignarius)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Stiftklotterlav (Opegrapha vermicellifera)	Flera	Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Vasstandad trädbasbagge (Lissodema ...)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Bokkantlav (Lecanora glabrata)	Ett stort antal	Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
(Cis fusciclavus)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
(Choragus sheppardi)		Mycket högt	Sårbar (VU)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Rosa lundlav (Bacidia rosella)	Enstaka	Mycket högt	Sårbar (VU)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Bokblombeck (Stictoleptura scutellata)		Mycket högt	Sårbar (VU)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
(Aeletes atomarius)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering

Övriga naturvårdsarter

Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Skärmstarr (Carex remota)	Flera	Högt	typisk art, rikkärrsindikator, signalart skog	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Gammelgranslav (Lecanactis abietina)	Ett stort antal	Visst	typisk art, naturvårdesindikator	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Glansfläck (Arthonia spadicea)	Enstaka	Visst	typisk art, signalart skog, naturvårdesindikator	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Havstulpanlav (Thelotrema lepadinum)	Enstaka	Högt	typisk art, signalart skog, naturvårdesindikator	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Platt fjädermossa (Neckera complanata)	Enstaka	Högt	typisk art, signalart skog, naturvårdesindikator	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Guldlockmossa (Homalothecium sericeum)	Enstaka	Högt	typisk art, signalart skog, naturvårdesindikator	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering

1_115.3. Nyckelbiotop 03C5a02

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	Obestämd lövskog
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,13

Nyckelbiotopstatus: Nyckelbiotop enligt Skogsstyrelsen

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Ung skog, området öppet i historisk bild 1950.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Större sågsvartbagge (<i>Uloma culinaria</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
(<i>Trinodes hirtus</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
(<i>Synchita variegata</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
(<i>Stereocorynes truncorum</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Bokbarkglansbagge (<i>Rhizophagus brancsiki</i>)		Mycket högt	Sårbar (VU)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Bokvårtlav (<i>Pyrenula nitida</i>)	Ett stort antal	Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
(<i>Plegaderus dissectus</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
(<i>Phloeophagus thomsoni</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
(<i>Phloeophagus lignarius</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Stiftklotterlav (<i>Opegrapha</i>)	Flera	Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering

vermicellifera)				(2007)	
Vasstandad trådbasbagge (Lissodema)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Bokkantlav (Lecanora glabrata)	Ett stort antal	Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
(Cis fusciclavus)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
(Choragus sheppardi)		Mycket högt	Sårbar (VU)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Rosa lundlav (Bacidia rosella)	Enstaka	Mycket högt	Sårbar (VU)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Bokblombock (Stictoleptura scutellata)		Mycket högt	Sårbar (VU)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
(Aeletes atomarius)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering

Övriga naturvårdsarter

Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Skärmstarr (Carex remota)	Flera	Högt	typisk art, rikkärrsindikator, signalart skog	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Gammelgranslav (Lecanactis abietina)	Ett stort antal	Visst	typisk art, naturvårdesindikator	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Glansfläck (Arthonia spadicea)	Enstaka	Visst	typisk art, signalart skog, naturvårdesindikator	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Havstulpanlav (Thelotrema lepadinum)	Enstaka	Högt	typisk art, signalart skog, naturvårdesindikator	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Platt fjädermossa (Neckera complanata)	Enstaka	Högt	typisk art, signalart skog, naturvårdesindikator	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Guldlockmossa (Homalothecium sericeum)	Enstaka	Högt	typisk art, signalart skog, naturvårdesindikator	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering

1_115.4. Nyckelbiotop 03C5a02

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	Obestämd lövskog
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,15

Nyckelbiotopstatus: Nyckelbiotop enligt Skogsstyrelsen

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Ung skog, området öppet i historisk bild 1950.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Större sågsvarthagge (<i>Uloma culinaria</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
(<i>Trinodes hirtus</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
(<i>Synchita variegata</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
(<i>Stereocorynes truncorum</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Bokbarkglansbagge (<i>Rhizophagus brancsiki</i>)		Mycket högt	Sårbar (VU)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Bokvårtlav (<i>Pyrenula nitida</i>)	Ett stort antal	Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
(<i>Plegaderus dissectus</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
(<i>Phloeophagus thomsoni</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
(<i>Phloeophagus lignarius</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Stiftklotterlav (<i>Opegrapha</i>)	Flera	Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering

vermicellifera)				(2007)	
Vasstandad trådbasbagge (Lissodema)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Bokkantlav (Lecanora glabrata)	Ett stort antal	Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
(Cis fusciclavus)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
(Choragus sheppardi)		Mycket högt	Sårbar (VU)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Rosa lundlav (Bacidia rosella)	Enstaka	Mycket högt	Sårbar (VU)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Bokblombock (Stictoleptura scutellata)		Mycket högt	Sårbar (VU)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
(Aeletes atomarius)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering

Övriga naturvårdsarter

Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Skärmstarr (Carex remota)	Flera	Högt	typisk art, rikkärrsindikator, signalart skog	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Gammelgranslav (Lecanactis abietina)	Ett stort antal	Visst	typisk art, naturvårdesindikator	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Glansfläck (Arthonia spadicea)	Enstaka	Visst	typisk art, signalart skog, naturvårdesindikator	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Havstulpanlav (Thelotrema lepadinum)	Enstaka	Högt	typisk art, signalart skog, naturvårdesindikator	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Platt fjädermossa (Neckera complanata)	Enstaka	Högt	typisk art, signalart skog, naturvårdesindikator	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Guldlockmossa (Homalothecium sericeum)	Enstaka	Högt	typisk art, signalart skog, naturvårdesindikator	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering

1_116.1. NB 03C5b01.

Naturvärdesklass	Högsta naturvärde - naturvärdesklass 1
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: 7,4

Nyckelbiotopstatus: Nyckelbiotop enligt Skogsstyrelsen

Biotopen i objektet utgörs av näringsrik ekskog (ek-avenbokskog).

Kontinuitet: Lång obruten skoglig kontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 120-150

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats högt biotopvärde (Ekologigruppen 2019).

Objekt har baserat på artfynd registrerade på Artportalen tilldelats högt artvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Ett stort antal naturvårdsarter förekommer. Flera naturvårdsarter är goda indikatorer på naturvärde eller har livskraftiga förekomster.

Rödlistade arter: Flera rödlistade arter förekommer. Åtminstone några rödlistade arter har livskraftiga förekomster.

Hotade arter: Enstaka hotade arter förekommer.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Storrams (Polygonatum multiflorum)	Flera	Högt	AFS: § 9	Skogsstyrelsen (2014)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Matt pricklav (Pachnolepia pruinata)	Enstaka	Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
(Plegaderus dissectus)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Molnfläcksbock (Mesosa nebulosa)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
(Eucnemis capucina)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Bokblombock (Stictoleptura scutellata)		Mycket högt	Sårbar (VU)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering

(Aeletes atomarius)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
(Trinodes hirtus)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Buskstjärnblomma (Stellaria holostea)	Flera	Mycket högt	typisk art, signalart skog, brynart	Skogsstyrelsen (2000)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Rosticka (Phellinus ferruginosus)			typisk art, signalart skog, naturvårdesindikator	Skogsstyrelsen (2014)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Glansfläck (Arthonia spadicea)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvårdesindikator	Skogsstyrelsen (2014)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering

1_116.2. NB 03C5b02.

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,68

Nyckelbiotopstatus: Nyckelbiotop enligt Skogsstyrelsen

Biotopen i objektet utgörs av näringsrik ekskog.

Kontinuitet: Lång obruten skoglig kontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 120-150

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats högt biotopvärde (Ekologigruppen 2019).

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett påtagligt artvärde, då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2020).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Storrams (Polygonatum multiflorum)	Flera	Högt	AFS: § 9	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Buskstjärnblomma (Stellaria holostea)	Enstaka	Mycket högt	typisk art, signalart skog, brynart	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Blanksvart trämyra (Lasius fuliginosus)		Mycket högt	signalart skog	Skogsstyrelsen (2014)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Glansfläck (Arthonia spadicea)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvårdesindikator	Skogsstyrelsen (2014)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Rankstarr (Carex elongata)			typisk art, signalart skog	Skogsstyrelsen (2014)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering

1_116.3. NB 03C5a01.

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: 1,04

Nyckelbiotopstatus: Nyckelbiotop enligt Skogsstyrelsen

Biotopen i objektet utgörs av näringsrik ekskog.

Kontinuitet: Lång obruten skoglig kontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 120-150

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats högt biotopvärde (Ekologigruppen 2019).

Objekt har baserat på artfynd registrerade på Artportalen tilldelats visst artvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Enstaka naturvårdsarter förekommer. Åtminstone en naturvårdsart är god indikator på naturvärde eller har en livskraftig förekomst.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Buskstjärnblomma (Stellaria holostea)	Flera	Mycket högt	typisk art, signalart skog, brynart	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Glansfläck (Arthonia spadicea)	Flera	Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Gammelgranslav (Lecanactis abietina)	Ett stort antal	Visst	typisk art, naturvärdesindikator	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering

1_116.4. NB 03C5b02.

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: 1,24

Nyckelbiotopstatus: Nyckelbiotop enligt Skogsstyrelsen

Biotopen i objektet utgörs av näringsrik ekskog.

Kontinuitet: Lång obruten skoglig kontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 120-150

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats högt biotopvärde (Ekologigruppen 2019).

Objekt har baserat på artfynd registrerade på Artportalen tilldelats visst artvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Enstaka naturvårdsarter förekommer. Åtminstone en naturvårdsart är god indikator på naturvärde eller har en livskraftig förekomst.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Storrams (Polygonatum multiflorum)	Flera	Högt	AFS: § 9	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Buskstjärnblomma (Stellaria holostea)	Enstaka	Mycket högt	typisk art, signalart skog, brynart	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Blanksvart trämyra (Lasius fuliginosus)		Mycket högt	signalart skog	Skogsstyrelsen (2014)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Glansfläck (Arthonia spadicea)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Skogsstyrelsen (2014)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Rankstarr (Carex elongata)			typisk art, signalart skog	Skogsstyrelsen (2014)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering

1_116.5. NB 03C5b02.

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,59

Nyckelbiotopstatus: Nyckelbiotop enligt Skogsstyrelsen

Biotopen i objektet utgörs av näringsfattig ekskog.

Kontinuitet: Lång obruten skoglig kontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 120-150

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats högt biotopvärde (Ekologigruppen 2019).

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett påtagligt artvärde, då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2020).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Storrams (Polygonatum multiflorum)	Flera	Högt	AFS: § 9	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Sävspurv (Emberiza schoeniclus)		Visst	AFS: § 4 (rödlistad art)	103057	Sävspurv
Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Sävspurv (Emberiza schoeniclus)		Visst	Nära hotad (NT)	103057	Sävspurv
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Buskstjärnblomma (Stellaria)	Enstaka	Mycket högt	typisk art, signalart skog,	Skogsstyrelsen	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering

holostea)			brynart	(2007)	
Blanksvalt trämyra (<i>Lasius fuliginosus</i>)		Mycket högt	signalart skog	Skogsstyrelsen (2014)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Glansfläck (<i>Arthonia spadicea</i>)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Skogsstyrelsen (2014)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Rankstarr (<i>Carex elongata</i>)			typisk art, signalart skog	Skogsstyrelsen (2014)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering

1_116.6. NB 03C5b02.

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,54

Nyckelbiotopstatus: Nyckelbiotop enligt Skogsstyrelsen

Biotopen i objektet utgörs av näringsfattig ekskog.

Kontinuitet: Lång obruten skoglig kontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 120-150

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats högt biotopvärde (Ekologigruppen 2019).

Objekt har baserat på artfynd registrerade på Artportalen tilldelats obetydligt artvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvärdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Storräms (Polygonatum multiflorum)	Flera	Högt	AFS: § 9	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Björktrast (Turdus pilaris)		Ringa		102999	Björktrast
Fiskmåå (Larus canus)		Ringa		102964	Fiskmåå
Stare (Sturnus vulgaris)		Visst	AFS: § 4 (rödlistad art)	103037	Stare
Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Björktrast (Turdus pilaris)		Ringa	Nära hotad (NT)	102999	Björktrast
Fiskmåå (Larus canus)		Ringa	Nära hotad (NT)	102964	Fiskmåå

Stare (<i>Sturnus vulgaris</i>)		Visst	Sårbar (VU)	103037	Stare
Övriga naturvårdsarter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Naturvårdsartstyp</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Buskstjärnblomma (<i>Stellaria holostea</i>)	Enstaka	Mycket högt	typisk art, signalart skog, brynart	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Blanksvart trämyra (<i>Lasius fuliginosus</i>)		Mycket högt	signalart skog	Skogsstyrelsen (2014)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Glansfläck (<i>Arthonia spadicea</i>)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Skogsstyrelsen (2014)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Rankstarr (<i>Carex elongata</i>)			typisk art, signalart skog	Skogsstyrelsen (2014)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering

1_116.7. NB 03C5b02.

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,1

Nyckelbiotopstatus: Nyckelbiotop enligt Skogsstyrelsen

Biotopen i objektet utgörs av nordlig ädellövskog.

Kontinuitet: Lång obruten skoglig kontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 100-120

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats högt biotopvärde (Ekologigruppen 2019).

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett påtagligt artvärde, då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2020).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Storrams (Polygonatum multiflorum)	Flera	Högt	AFS: § 9	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Oxtungssvamp (Fistulina hepatica)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	
Skilletticka (Inonotus cuticularis)		Mycket högt	Sårbar (VU)	Lars Salomon	
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Buskstjärnblomma (Stellaria)	Enstaka	Mycket högt	typisk art, signalart skog,	Skogsstyrelsen	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering

holostea)			brynart	(2007)	
Blanksvalt trämyra (<i>Lasius fuliginosus</i>)		Mycket högt	signalart skog	Skogsstyrelsen (2014)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Glansfläck (<i>Arthonia spadicea</i>)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Skogsstyrelsen (2014)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Rankstarr (<i>Carex elongata</i>)			typisk art, signalart skog	Skogsstyrelsen (2014)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering

1_116.8. NB 03C5b02.

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,26

Nyckelbiotopstatus: Nyckelbiotop enligt Skogsstyrelsen

Biotopen i objektet utgörs av nordlig ädellövskog.

Kontinuitet: Lång obruten skoglig kontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 100-120

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats högt biotopvärde (Ekologigruppen 2019).

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett påtagligt artvärde, då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2020).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Storrams (Polygonatum multiflorum)	Flera	Högt	AFS: § 9	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Buskstjärnblomma (Stellaria holostea)	Enstaka	Mycket högt	typisk art, signalart skog, brynart	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Blanksvart trämyra (Lasius fuliginosus)		Mycket högt	signalart skog	Skogsstyrelsen (2014)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Glansfläck (Arthonia spadicea)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvårdesindikator	Skogsstyrelsen (2014)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Rankstarr (Carex elongata)			typisk art, signalart skog	Skogsstyrelsen (2014)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering

1_116.9. Nyckelbiotop 03C5b02

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	Obestämd ädellövskog
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,1

Nyckelbiotopstatus: Nyckelbiotop enligt Skogsstyrelsen

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Troligen al och/eller lönn. Ej på svämsediment.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 40-70

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Storrans (Polygonatum multiflorum)	Flera	Högt	AFS: § 9	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Buskstjärnblomma (Stellaria holostea)	Enstaka	Mycket högt	typisk art, signalart skog, brynart	Skogsstyrelsen (2007)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Blanksvart trämyra (Lasius fuliginosus)		Mycket högt	signalart skog	Skogsstyrelsen (2014)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Glansfläck (Arthonia spadicea)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Skogsstyrelsen (2014)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Rankstarr (Carex elongata)			typisk art, signalart skog	Skogsstyrelsen (2014)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering

1_119.1. Kattarps mosse

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Strandskyddsområde
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon



Områdesbeskrivning

Areal: 2,41

Nyckelbiotopstatus: Nyckelbiotop enligt Skogsstyrelsen

Natura 2000 Naturtyp: Icke Naturanaturtyp

Nyckelbiotop 03C5c01

Kraftigt näringspåverkad och utdikad sumpskog som ändå inte är helt ointressant. Stora delar av skogen är blöt och stod vid besöket i 10-20 cm vatten. Här och var finns gammal knäckepeil och en mycket imponerande, lågvuxen och spärrgrenig pil med en stamdiameter på ca 2 meter (trädet finns i norra delen av objektet, söder om fikaplatsen på gräsmattan. Kan dock vara svårt att hitta då det är inne i området med salix-sly).

Hela objektet hyser rikligt med vedsvampar.

Fältskiktet domineras av brännässla, kirskål och nejlikrot. I norra delen dumpas dessvärre ganska mycket trädgårdsavfall varför det finns en del trädgårdsrymlingar.

Bland noterade vedsvampar kan nämnas ormticka, lysticka, eldticka och alticka.

Svårbedömt område. Kan möjligen förtjäna att hamna i en högre klass.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Värdefulla träd	Nästan gammal klibbal			85 cm
Lågor	Triviallövlåga	Barklös	Enstaka till sparsamt (1-5 m ² /ha)	
Värdefulla buskar	Hagtornar	Gammal	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	
Brynmiljö		Blommande/bärande buskar, gamla buskar		
Värdefulla träd	Värdefulla träd	Döende träd	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	
Värdefulla träd	Gammal knäckepeil	Vedsvamprik, grövre torrgrenar, mossfäll	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	200 cm

Kontinuitet: Lång obruten trädkontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 70-100

Påverkan/Naturlighet: Naturligt föryngrat, Olikåldrigt, Lågaföryngring, Röjt, Dikat

Övrigt: Målnaturtyp: sumpskog med grova träd och rikligt med död ved Åtgärder: fri utveckling Skötsel: fri utveckling

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett påtagligt artvärde och påtagligt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Enstaka naturvårdsarter förekommer. Åtminstone en naturvårdsart är god indikator på naturvärde eller har en

livskraftig förekomst.

Rödlistade arter: Enstaka rödlistade arter förekommer.

Hotade arter: Enstaka hotade arter förekommer.

Artrikedom: Området är artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Sydlig anisticka (<i>Trametes suaveolens</i>)		Mycket högt	Starkt hotad (EN)	Lars Salomon	Artportalen
Borsttagging (<i>Gloiodon strigosus</i>)	Enstaka	Mycket högt	Sårbar (VU)	Skogsstyrelsen (1997)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Sydlig anisticka (<i>Trametes suaveolens</i>)	Enstaka	Mycket högt	Starkt hotad (EN)	Skogsstyrelsen (1997)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Glansfläck (<i>Arthonia spadicea</i>)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvårdesindikator	Lars Salomon	
blågrå skölding (<i>Pluteus salicinus</i>)			Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
Kantarellmussling (<i>Plicaturopsis crispa</i>)		Visst	signalart skog, naturvårdesindikator	Lars Salomon	
hjordtskölding (<i>Pluteus cervinus</i>)			Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
alticka (<i>Inonotus radiatus</i>)				Lars Salomon	
Svarta vinbär (<i>Ribes nigrum</i>)		Visst	typisk art, källskogsindikator, signalart skog	Lars Salomon	
Lönnlav (<i>Bacidia rubella</i>)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvårdesindikator	Lars Salomon	
Videtofsskivling (<i>Pholiota conissans</i>)	Enstaka		Ekologigruppens naturvårdsart	Skogsstyrelsen (1997)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering

1_120.1. Nyckelbiotop 03C5c01

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	Obestämd Taiga/ickenatura-skog
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,16

Kantobjekt till lövsumpskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Det finns inga artfynd registrerade i Artportalen. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är ändå, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Borsttagging (Gloiodon strigosus)	Enstaka	Mycket högt	Sårbar (VU)	Skogsstyrelsen (1997)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Sydlig anisticka (Trametes suaveolens)	Enstaka	Mycket högt	Starkt hotad (EN)	Skogsstyrelsen (1997)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Videtofsskivling (Pholiota conissans)	Enstaka		Ekologigruppens naturvårdsart	Skogsstyrelsen (1997)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering

1_142.1. NB 03C7c01.

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Anna-Sara Liman

Områdesbeskrivning

Areal: ,37

Nyckelbiotopstatus: Nyckelbiotop enligt Skogsstyrelsen

Biotopen i objektet utgörs av nordlig ädellövskog.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 70-100

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats högt biotopvärde (Ekologigruppen 2019).

Objekt har baserat på artfynd registrerade på Artportalen tilldelats påtagligt artvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Flera naturvårdsarter förekommer.

Åtminstone några naturvårdsarter är goda indikatorer på naturvärde eller har livskraftiga förekomster.

Rödlistade arter: Enstaka rödlistade arter förekommer.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Storrams (<i>Polygonatum multiflorum</i>)	Flera	Högt	AFS: § 9	Skogsstyrelsen (1995)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Kransrams (<i>Polygonatum verticillatum</i>)	Flera	Högt	AFS: § 8	Skogsstyrelsen (1995)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Desmeknopp (<i>Adoxa moschatellina</i>)	Flera	Mycket högt	Nära hotad (NT)	Skogsstyrelsen (1995)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Glansfläck (<i>Arthonia spadicea</i>)	Enstaka	Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Skogsstyrelsen (1995)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering

Skogslind (<i>Tilia cordata</i>)	Enstaka	Visst	signalart skog	Skogsstyrelsen (1995)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Gammelgranslav (<i>Lecanactis abietina</i>)	Flera	Visst	typisk art, naturvärdesindikator	Skogsstyrelsen (1995)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering
Läderskål (<i>Encoelia furfuracea</i>)	Flera		signalart skog, naturvärdesindikator	Skogsstyrelsen (1995)	Artfynd registrerat i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering

2_16.1. Hålvägar	
Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 1,1200000000000001

Nyckelbiotopstatus: Naturvärdesobjekt enligt Skogsstyrelsen

Objektet utgörs av taiga med bergbrant. Gräns justerad mot angränsande TUVAs objekt (Ekologigruppen 19-10-17). Objektet är utpekad som naturvärdesobjekt av Skogsstyrelsen.

Kontinuitet: Okänt

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objektet bedöms ha påtagligt biotopvärde eftersom det är utpekad som naturvärde enligt Skogsstyrelsen. Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett visst artvärde, då biotopen har potential att hysa naturvårdsarter (Ekologigruppen 2019). Gräns justerad mot angränsande TUVAs objekt (Ekologigruppen 19-10-17).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är nationellt eller internationellt sällsynt och/eller förekomst av Natura 2000-naturtyp.

Arter

2_16.2. Tjutebäcken	
Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,12

Objektet utgörs av ädellövskog i branter.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett påtagligt artvärde, då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_25.1. Fjärestad Gantofta

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,45

Objektet utgörs av svämlövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett påtagligt artvärde, då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_25.2. Fjärestad Gantofta

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,49

Objektet utgörs av svämlövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett påtagligt artvärde, då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_25.3. Fjärestad Gantofta

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,43

Objektet utgörs av ädellövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

2_25.4. Fjärestad Gantofta

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 2,15

Objektet utgörs av näringsrik ekskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet, men eftersom objektet inte tillhör kommunens markinnehav genomförs ingen manuell bedömning av artvärde. Objektet tilldelas ett automatiskt genererat artvärde som med hänvisning till försiktighetsprincipen baseras på bedömt biotopvärde. Baserat på detta bedöms objektet ha ett preliminärt påtagligt artvärde då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_25.5. Fjärestad Gantofta

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 1,24

Objektet utgörs av svämlövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet, men eftersom objektet inte tillhör kommunens markinnehav genomförs ingen manuell bedömning av artvärde. Objektet tilldelas ett automatiskt genererat artvärde som med hänvisning till försiktighetsprincipen baseras på bedömt biotopvärde. Baserat på detta bedöms objektet ha ett preliminärt påtagligt artvärde då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_25.6. Fjärestad Gantofta

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,16

Objektet utgörs av triviallövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

2_25.7. Fjärestad Gantofta

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,48

Objektet utgörs av näringsrik ekskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet, men eftersom objektet inte tillhör kommunens markinnehav genomförs ingen manuell bedömning av artvärde. Objektet tilldelas ett automatiskt genererat artvärde som med hänvisning till försiktighetsprincipen baseras på bedömt biotopvärde. Baserat på detta bedöms objektet ha ett preliminärt påtagligt artvärde då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_25.8. Fjärestad Gantofta

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,85

Objektet utgörs av ädellövskog i branter.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet, men eftersom objektet inte tillhör kommunens markinnehav genomförs ingen manuell bedömning av artvärde. Objektet tilldelas ett automatiskt genererat artvärde som med hänvisning till försiktighetsprincipen baseras på bedömt biotopvärde. Baserat på detta bedöms objektet ha ett preliminärt påtagligt artvärde då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_25.9. Fjärestad Gantofta

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,73

Objektet utgörs av triviallövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

2_25.10. Fjärestad Gantofta

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 1,32

Objektet utgörs av obestämd lövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet, men eftersom objektet inte tillhör kommunens markinnehav genomförs ingen manuell bedömning av artvärde. Objektet tilldelas ett automatiskt genererat artvärde som med hänvisning till försiktighetsprincipen baseras på bedömt biotopvärde. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_25.11. Fjärestad Gantofta

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,31

Objektet utgörs av näringsrik ekskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet, men eftersom objektet inte tillhör kommunens markinnehav genomförs ingen manuell bedömning av artvärde. Objektet tilldelas ett automatiskt genererat artvärde som med hänvisning till försiktighetsprincipen baseras på bedömt biotopvärde. Baserat på detta bedöms objektet ha ett preliminärt påtagligt artvärde då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_25.12. Fjärestad Gantofta

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,17

Objektet utgörs av ädellövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

2_26.1. Borgen

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,15

Objektet utgörs av obestämd lövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_26.2. Borgen

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,61

Objektet utgörs av näringsrik ekskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett påtagligt artvärde, då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_26.3. Borgen

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,51

Objektet utgörs av obestämd lövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_26.4. Borgen

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 4,4000000000000004

Objektet utgörs av ädellövskog i branter.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet, men eftersom objektet inte tillhör kommunens markinnehav genomförs ingen manuell bedömning av artvärde. Objektet tilldelas ett automatiskt genererat artvärde som med hänvisning till försiktighetsprincipen baseras på bedömt biotopvärde. Baserat på detta bedöms objektet ha ett preliminärt påtagligt artvärde då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_26.5. Borgen	
Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,45

Objektet utgörs av obestämd lövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_26.6. Borgen

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,81

Objektet utgörs av svåmlövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Baserat på artfynd från Analysportalen för biodiversitet bedöms objektet ha påtagligt artvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Flera naturvårdsarter förekommer.

Åtminstone några naturvårdsarter är goda indikatorer på naturvärde eller har livskraftiga förekomster.

Rödlistade arter: Enstaka rödlistade arter förekommer. Åtminstone en rödlistad art har en livskraftig förekomst.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Stare (<i>Sturnus vulgaris</i>)		Visst	AFS: § 4 (rödlistad art)	Artportalen (2016)	Antal observationer: 1
Gulspurv (<i>Emberiza citrinella</i>)		Visst	AFS: § 4 (rödlistad art)	Artportalen (2016)	Antal observationer: 1
Sävspurv (<i>Emberiza schoeniclus</i>)		Visst	AFS: § 4 (rödlistad art)	Artportalen (2016)	Antal observationer: 1
Blåsippa (<i>Hepatica nobilis</i>)		Visst	AFS: § 8	Artportalen (2016)	Antal observationer: 2
Flockarun (<i>Centaurium erythraea</i> var. <i>erythraea</i>)		Mycket högt	AFS: § 8	Artportalen (2010)	Antal observationer: 1
Stare (<i>Sturnus vulgaris</i>)		Visst	AFS: § 4 (rödlistad art)	Artportalen (2016)	Antal observationer: 1
Gulspurv (<i>Emberiza citrinella</i>)		Visst	AFS: § 4 (rödlistad art)	Artportalen (2016)	Antal observationer: 1
Sävspurv (<i>Emberiza schoeniclus</i>)		Visst	AFS: § 4 (rödlistad art)	Artportalen (2016)	Antal observationer: 1

Blåsippa (<i>Hepatica nobilis</i>)		Visst	AFS: § 8	Artportalen (2016)	Antal observationer: 2
Flockarun (<i>Centaurium erythraea</i> var. <i>erythraea</i>)		Mycket högt	AFS: § 8	Artportalen (2010)	Antal observationer: 1

Rödlistade arter

Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Månviol (<i>Lunaria rediviva</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Artportalen (2017)	Antal observationer: 2
Stare (<i>Sturnus vulgaris</i>)		Visst	Sårbar (VU)	Artportalen (2016)	Antal observationer: 1
Gulspurv (<i>Emberiza citrinella</i>)		Visst	Nära hotad (NT)	Artportalen (2016)	Antal observationer: 1
Sävspurv (<i>Emberiza schoeniclus</i>)		Visst	Nära hotad (NT)	Artportalen (2016)	Antal observationer: 1
Desmeknopp (<i>Adoxa moschatellina</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Artportalen (2014-2016)	Antal observationer: 2
Flockarun (<i>Centaurium erythraea</i> var. <i>erythraea</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Artportalen (2010)	Antal observationer: 1
Månviol (<i>Lunaria rediviva</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Artportalen (2017)	Antal observationer: 2
Stare (<i>Sturnus vulgaris</i>)		Visst	Sårbar (VU)	Artportalen (2016)	Antal observationer: 1
Gulspurv (<i>Emberiza citrinella</i>)		Visst	Nära hotad (NT)	Artportalen (2016)	Antal observationer: 1
Sävspurv (<i>Emberiza schoeniclus</i>)		Visst	Nära hotad (NT)	Artportalen (2016)	Antal observationer: 1
Desmeknopp (<i>Adoxa moschatellina</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Artportalen (2014-2016)	Antal observationer: 2
Flockarun (<i>Centaurium erythraea</i> var. <i>erythraea</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Artportalen (2010)	Antal observationer: 1

Övriga naturvårdsarter

Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
vårmusseron (<i>Calocybe gambosa</i>)			Ekologigruppens naturvårdsart	Artportalen (2006)	Antal observationer: 1
Gårdsmyg (<i>Troglodytes troglodytes</i>)		Ringa	Ekologigruppens naturvårdsart	Artportalen (2016)	Antal observationer: 1
Trädskrypare (<i>Certhia familiaris</i>)			Ekologigruppens naturvårdsart	Artportalen (2016)	Antal observationer: 1
Steglits (<i>Carduelis carduelis</i>)		Visst	Ekologigruppens naturvårdsart	Artportalen (2016)	Antal observationer: 1
Luddunört (<i>Epilobium parviflorum</i>)		Högt	källskogsindikator	Artportalen (2010)	Antal observationer: 1
Vitsippa (<i>Anemone nemorosa</i>)			typisk art	Artportalen (2016)	Antal observationer: 1
Smånunneört (<i>Corydalis intermedia</i>)		Visst	typisk art	Artportalen (2016)	Antal observationer: 1
vårmusseron (<i>Calocybe gambosa</i>)			Ekologigruppens naturvårdsart	Artportalen (2006)	Antal observationer: 1
Gårdsmyg (<i>Troglodytes troglodytes</i>)		Ringa	Ekologigruppens naturvårdsart	Artportalen (2016)	Antal observationer: 1
Trädskrypare (<i>Certhia familiaris</i>)			Ekologigruppens naturvårdsart	Artportalen (2016)	Antal observationer: 1
Steglits (<i>Carduelis carduelis</i>)		Visst	Ekologigruppens naturvårdsart	Artportalen (2016)	Antal observationer: 1
Luddunört (<i>Epilobium parviflorum</i>)		Högt	källskogsindikator	Artportalen (2010)	Antal observationer: 1
Vitsippa (<i>Anemone nemorosa</i>)			typisk art	Artportalen (2016)	Antal observationer: 1
Smånunneört (<i>Corydalis intermedia</i>)		Visst	typisk art	Artportalen (2016)	Antal observationer: 1

2_26.7. Borgen	
Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,93

Objektet utgörs av obestämd lövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_26.8. Borgen

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 1,64

Objektet utgörs av näringsrik ekskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet, men eftersom objektet inte tillhör kommunens markinnehav genomförs ingen manuell bedömning av artvärde. Objektet tilldelas ett automatiskt genererat artvärde som med hänvisning till försiktighetsprincipen baseras på bedömt biotopvärde. Baserat på detta bedöms objektet ha ett preliminärt påtagligt artvärde då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_35.1. Raus

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 4,5599999999999996

Strandskog vid vattendrag. Klibbal dominerar. Objektet ingår i Skogsstyrelsens sumpskogsinventering.

Kontinuitet: Okänt

Vegetationstyp: Högörtstyp

Markvegetationstyp: Högörtstyp

Markfuktighet: Fuktig

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objektet är enligt Skogsstyrelsens sumpskogsinventering odikat och eftersom det är större än 1 hektar bedöms biotopvärdet som högt.

Baserat på artfynd från Analysportalen för biodiversitet bedöms objektet ha påtagligt artvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Enstaka naturvårdsarter förekommer. Åtminstone en naturvårdsart är god indikator på naturvärde eller har en livskraftig förekomst.

Rödlistade arter: Enstaka rödlistade arter förekommer. Åtminstone en rödlistad art har en livskraftig förekomst.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Storrams (Polygonatum multiflorum)		Högt	AFS: § 9	Artportalen (2001)	Antal observationer: 1
Storrams (Polygonatum multiflorum)		Högt	AFS: § 9	Artportalen (2001)	Antal observationer: 1
Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Desmeknopp (Adoxa moschatellina)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Artportalen (2014)	Antal observationer: 1
Desmeknopp (Adoxa moschatellina)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Artportalen (2014)	Antal observationer: 1

Övriga naturvårdsarter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Naturvårdsartstyp</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Backlök (<i>Allium oleraceum</i>)		Visst	brynart	Artportalen (2001)	Antal observationer: 1
Backlök (<i>Allium oleraceum</i>)		Visst	brynart	Artportalen (2001)	Antal observationer: 1

2_36.1. Rååns dalgång

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 7,55

Objektet utgörs av näringsrik ekskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Baserat på artfynd från Analysportalen för biodiversitet bedöms objektet ha påtagligt artvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Flera naturvårdsarter förekommer.

Åtminstone några naturvårdsarter är goda indikatorer på naturvärde eller har livskraftiga förekomster.

Rödlistade arter: Enstaka rödlistade arter förekommer. Åtminstone en rödlistad art har en livskraftig förekomst.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Spillkråka (<i>Dryocopus martius</i>)		Högt	AFS: § 4 (Fågeldir. bil. 1)	Artportalen (2016)	Antal observationer: 1
Spillkråka (<i>Dryocopus martius</i>)		Högt	AFS: § 4 (Fågeldir. bil. 1)	Artportalen (2016)	Antal observationer: 1
Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Månviol (<i>Lunaria rediviva</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Artportalen (2016)	Antal observationer: 1
Spillkråka (<i>Dryocopus martius</i>)		Högt	Nära hotad (NT)	Artportalen (2016)	Antal observationer: 1
Månviol (<i>Lunaria rediviva</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Artportalen (2016)	Antal observationer: 1
Spillkråka (<i>Dryocopus martius</i>)		Högt	Nära hotad (NT)	Artportalen (2016)	Antal observationer: 1

Övriga naturvårdsarter

Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Strömstare (<i>Cinclus cinclus</i>)			Ekologigruppens naturvårdsart	Artportalen (2016-2018)	Antal observationer: 2
Vätteros (<i>Lathraea squamaria</i>)		Högt	typisk art, signalart skog	Artportalen (2016)	Antal observationer: 1
Ekbräken (<i>Gymnocarpium dryopteris</i>)		Visst	typisk art	Artportalen (2002)	Antal observationer: 1
Hässleklocka (<i>Campanula latifolia</i>)		Högt	typisk art, signalart skog	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1
Hampflockel (<i>Eupatorium cannabinum</i>)		Högt	typisk art	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1
Mörk lungört (<i>Pulmonaria obscura</i>)		Mycket högt	typisk art	Artportalen (2000)	Antal observationer: 1
Toppdån (<i>Galeopsis bifida</i>)			typisk art	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1
Pillerstarr (<i>Carex pilulifera</i>)		Visst	typisk art	Artportalen (2002)	Antal observationer: 1
Bergslok (<i>Melica nutans</i>)			typisk art	Artportalen (2000)	Antal observationer: 1
Stenbär (<i>Rubus saxatilis</i>)			typisk art	Artportalen (2000)	Antal observationer: 1
Strömstare (<i>Cinclus cinclus</i>)			Ekologigruppens naturvårdsart	Artportalen (2016-2018)	Antal observationer: 2
Vätteros (<i>Lathraea squamaria</i>)		Högt	typisk art, signalart skog	Artportalen (2016)	Antal observationer: 1
Ekbräken (<i>Gymnocarpium dryopteris</i>)		Visst	typisk art	Artportalen (2002)	Antal observationer: 1
Hässleklocka (<i>Campanula latifolia</i>)		Högt	typisk art, signalart skog	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1
Hampflockel (<i>Eupatorium cannabinum</i>)		Högt	typisk art	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1
Mörk lungört (<i>Pulmonaria obscura</i>)		Mycket högt	typisk art	Artportalen (2000)	Antal observationer: 1
Toppdån (<i>Galeopsis bifida</i>)			typisk art	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1
Pillerstarr (<i>Carex pilulifera</i>)		Visst	typisk art	Artportalen (2002)	Antal observationer: 1
Bergslok (<i>Melica nutans</i>)			typisk art	Artportalen (2000)	Antal observationer: 1
Stenbär (<i>Rubus saxatilis</i>)			typisk art	Artportalen (2000)	Antal observationer: 1

2_36.2. Rååns dalgång

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 1,35

Objektet utgörs av svämlövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Baserat på artfynd från Analysportalen för biodiversitet bedöms objektet ha visst artvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Enstaka naturvårdsarter förekommer. Åtminstone en naturvårdsart är god indikator på naturvärde eller har en livskraftig förekomst.

Rödlistade arter: Enstaka rödlistade arter förekommer.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är nationellt eller internationellt sällsynt och/eller förekomst av Natura 2000-naturtyp.

Arter

Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Vippstarr (<i>Carex paniculata</i>)			rikkärssindikator	Artportalen (2002)	Antal observationer: 1
Humle (<i>Humulus lupulus</i>)		Mycket högt	brynard	Artportalen (2000)	Antal observationer: 1
Vippstarr (<i>Carex paniculata</i>)			rikkärssindikator	Artportalen (2002)	Antal observationer: 1
Humle (<i>Humulus lupulus</i>)		Mycket högt	brynard	Artportalen (2000)	Antal observationer: 1

2_36.3. Rååns dalgång

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,43

Objektet utgörs av triviallövsskog. Gräsjustering mot angårnsande åkermark

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Baserat på artfynd från Analysportalen för biodiversitet bedöms objektet ha obetydligt artvärde.

Gräsjustering mot angårnsande åkermark

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Blomvass (<i>Butomus umbellatus</i>)			typisk art	Artportalen (2000)	Antal observationer: 1
Fackelblomster (<i>Lythrum salicaria</i>)		Visst	typisk art	Artportalen (2000)	Antal observationer: 1
Blomvass (<i>Butomus umbellatus</i>)			typisk art	Artportalen (2000)	Antal observationer: 1
Fackelblomster (<i>Lythrum salicaria</i>)		Visst	typisk art	Artportalen (2000)	Antal observationer: 1

2_36.4. Rååns dalgång

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,35

Objektet utgörs av triviallövskog. Gränsjustering mot angränsande väg

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019). Gränsjustering mot angränsande väg

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

2_36.5. Rååns dalgång

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 1,37

Objektet utgörs av triviallövskog med ädellövinslag.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Baserat på artfynd från Analysportalen för biodiversitet bedöms objektet ha obetydligt artvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Storrams (Polygonatum multiflorum)		Högt	AFS: § 9	Artportalen (2000)	Antal observationer: 1
Storrams (Polygonatum multiflorum)		Högt	AFS: § 9	Artportalen (2000)	Antal observationer: 1
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Hässleklocka (Campanula latifolia)		Högt	typisk art, signalart skog	Artportalen (2001)	Antal observationer: 1
Rödblåra (Silene dioica)		Visst	brynard	Artportalen (2000)	Antal observationer: 1
Vitsippa (Anemone nemorosa)			typisk art	Artportalen (2000)	Antal observationer: 1
Hässleklocka (Campanula latifolia)		Högt	typisk art, signalart skog	Artportalen (2001)	Antal observationer: 1
Rödblåra (Silene dioica)		Visst	brynard	Artportalen	Antal observationer: 1

				(2000)	
Vitsippa (<i>Anemone nemorosa</i>)			typisk art	Artportalen (2000)	Antal observationer: 1

2_36.6. Rååns dalgång

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 1,2

Objektet utgörs av triviallövsskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Baserat på artfynd från Analysportalen för biodiversitet bedöms objektet ha obetydligt artvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Svärdslilja (<i>Iris pseudacorus</i>)			AFS: § 8	Artportalen (2004)	Antal observationer: 1
Svärdslilja (<i>Iris pseudacorus</i>)			AFS: § 8	Artportalen (2004)	Antal observationer: 1
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Blåbandad jungfruslända (<i>Calopteryx splendens</i>)		Visst	Ekologigruppens naturvårdsart	Artportalen (2004)	Antal observationer: 1
Blåbandad jungfruslända (<i>Calopteryx splendens</i>)		Visst	Ekologigruppens naturvårdsart	Artportalen (2004)	Antal observationer: 1

2_36.7. Rååns dalgång

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,32

Objektet utgörs av svåmlövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga arttynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett visst artvärde, då biotopen har potential att hysa naturvårdsarter (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är nationellt eller internationellt sällsynt och/eller förekomst av Natura 2000-naturtyp.

Arter

2_36.8. Rååns dalgång

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,03

Objektet utgörs av triviallövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Baserat på artfynd från Analysportalen för biodiversitet bedöms objektet ha obetydligt artvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Större vattensalamander (Triturus cristatus)		Mycket högt	AFS: § 4	Artportalen (2008)	Antal observationer: 2
Större vattensalamander (Triturus cristatus)		Mycket högt	AFS: § 4	Artportalen (2008)	Antal observationer: 2

2_36.9. Rååns dalgång

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 2,02

Objektet utgörs av triviallövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Baserat på artfynd från Analysportalen för biodiversitet bedöms objektet ha visst artvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Enstaka naturvårdsarter förekommer. Åtminstone en naturvårdsart är god indikator på naturvärde eller har en livskraftig förekomst.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Vanlig padda (<i>Bufo bufo</i>)		Ringa	AFS: § 6	Artportalen (2016)	Antal observationer: 1
Vanlig padda (<i>Bufo bufo</i>)		Ringa	AFS: § 6	Artportalen (2016)	Antal observationer: 1
Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
ASK (<i>Fraxinus excelsior</i>)		Ringa	Starkt hotad (EN)	Artportalen (2010)	Antal observationer: 1
ASK (<i>Fraxinus excelsior</i>)		Ringa	Starkt hotad (EN)	Artportalen (2010)	Antal observationer: 1
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar

Ängsbräsma (<i>Cardamine pratensis</i>)		Visst	typisk art, ängs- och betesart	Artportalen (2012)	Antal observationer: 1
Rödblåra (<i>Silene dioica</i>)		Visst	brynard	Artportalen (2010)	Antal observationer: 1
Stor häxört (<i>Circaea lutetiana</i>)		Visst	signalart skog	Artportalen (2010)	Antal observationer: 1
Långsvingel (<i>Schedonorus giganteus</i>)		Visst	Ekologigruppens naturvårdsart	Artportalen (2010)	Antal observationer: 1
Humleblomster (<i>Geum rivale</i>)			typisk art	Artportalen (2012)	Antal observationer: 1
vanlig lundelm (<i>Elymus caninus</i> var. <i>caninus</i>)			signalart skog 1995	Artportalen (2010)	Antal observationer: 1
Ängsbräsma (<i>Cardamine pratensis</i>)		Visst	typisk art, ängs- och betesart	Artportalen (2012)	Antal observationer: 1
Rödblåra (<i>Silene dioica</i>)		Visst	brynard	Artportalen (2010)	Antal observationer: 1
Stor häxört (<i>Circaea lutetiana</i>)		Visst	signalart skog	Artportalen (2010)	Antal observationer: 1
Långsvingel (<i>Schedonorus giganteus</i>)		Visst	Ekologigruppens naturvårdsart	Artportalen (2010)	Antal observationer: 1
Humleblomster (<i>Geum rivale</i>)			typisk art	Artportalen (2012)	Antal observationer: 1
vanlig lundelm (<i>Elymus caninus</i> var. <i>caninus</i>)			signalart skog 1995	Artportalen (2010)	Antal observationer: 1

2_36.10. Rååns dalgång

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,51

Objektet utgörs av triviallövskog med ädellövinslag.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

2_36.11. Rååns dalgång

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,5

Objektet utgörs av svåmlövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Baserat på artfynd från Analysportalen för biodiversitet bedöms objektet ha visst artvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Enstaka naturvårdsarter förekommer. Åtminstone en naturvårdsart är god indikator på naturvärde eller har en livskraftig förekomst.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är nationellt eller internationellt sällsynt och/eller förekomst av Natura 2000-naturtyp.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Större vattensalamander (Triturus cristatus)		Mycket högt	AFS: § 4	Artportalen (2017)	Antal observationer: 2
Mindre vattensalamander (Lissotriton vulgaris)			AFS: § 6	Artportalen (2017)	Antal observationer: 1
Vanlig padda (Bufo bufo)		Ringa	AFS: § 6	Artportalen (2017)	Antal observationer: 1
Vanlig groda (Rana temporaria)		Visst	AFS: § 6	Artportalen (2017-2019)	Antal observationer: 5
Större vattensalamander (Triturus cristatus)		Mycket högt	AFS: § 4	Artportalen (2017)	Antal observationer: 2
Mindre vattensalamander (Lissotriton vulgaris)			AFS: § 6	Artportalen (2017)	Antal observationer: 1
Vanlig padda (Bufo bufo)		Ringa	AFS: § 6	Artportalen (2017)	Antal observationer: 1
Vanlig groda (Rana temporaria)		Visst	AFS: § 6	Artportalen (2017-2019)	Antal observationer: 5

Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Trädkrypare (Certhia familiaris)			Ekologigruppens naturvårdsart	Artportalen (2018)	Antal observationer: 1
Gråsiska (Carduelis flammea)			typisk art	Artportalen (2018)	Antal observationer: 1
Trädkrypare (Certhia familiaris)			Ekologigruppens naturvårdsart	Artportalen (2018)	Antal observationer: 1
Gråsiska (Carduelis flammea)			typisk art	Artportalen (2018)	Antal observationer: 1

2_36.12. Rååns dalgång

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 1,27

Objektet utgörs av näringsrik bokskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Baserat på artfynd från Analysportalen för biodiversitet bedöms objektet ha påtagligt artvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Flera naturvårdsarter förekommer.

Åtminstone några naturvårdsarter är goda indikatorer på naturvärde eller har livskraftiga förekomster.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är nationellt eller internationellt sällsynt och/eller förekomst av Natura 2000-naturtyp.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Strutbräken (Matteuccia struthiopteris)		Högt	AFS: § 8	Artportalen (2000)	Antal observationer: 1
Liljekonvalj (Convallaria majalis)		Visst	AFS: § 9	Artportalen (2000)	Antal observationer: 1
Strutbräken (Matteuccia struthiopteris)		Högt	AFS: § 8	Artportalen (2000)	Antal observationer: 1
Liljekonvalj (Convallaria majalis)		Visst	AFS: § 9	Artportalen (2000)	Antal observationer: 1
Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Ask (Fraxinus excelsior)		Ringa	Starkt hotad (EN)	Artportalen (2000)	Antal observationer: 1
Ask (Fraxinus excelsior)		Ringa	Starkt hotad (EN)	Artportalen (2000)	Antal observationer: 1

Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Gärdsmyg (<i>Troglodytes troglodytes</i>)		Ringa	Ekologigruppens naturvårdsart	Artportalen (2019)	Antal observationer: 1
Storfläckig pärlemorfjäril (<i>Issoria lathonia</i>)			Ekologigruppens naturvårdsart	Artportalen (2018)	Antal observationer: 1
Slättergräsfjäril (<i>Maniola jurtina</i>)		Visst	typisk art	Artportalen (2018)	Antal observationer: 1
Gropnate (<i>Potamogeton berchtoldii</i>)			Ekologigruppens naturvårdsart	Artportalen (2001)	Antal observationer: 1
Ängsbräsma (<i>Cardamine pratensis</i>)		Visst	typisk art, ängs- och betesart	Artportalen (2019)	Antal observationer: 1
Rödblåra (<i>Silene dioica</i>)		Visst	brynard	Artportalen (2019)	Antal observationer: 1
Bäckbräsma (<i>Cardamine amara</i>)		Visst	typisk art, rikkärrsindikator, signalart skog	Artportalen (2000)	Antal observationer: 1
Vattenpilört (<i>Persicaria amphibia</i>)		Ringa	typisk art	Artportalen (2000)	Antal observationer: 1
Piggstarr (<i>Carex spicata</i>)		Visst	ängs- och betesart, brynard	Artportalen (2000)	Antal observationer: 1
Majbräken (<i>Athyrium filix-femina</i>)		Visst	typisk art	Artportalen (2000)	Antal observationer: 1
Vitsippa (<i>Anemone nemorosa</i>)			typisk art	Artportalen (2019)	Antal observationer: 1
Smultron (<i>Fragaria vesca</i>)			Ekologigruppens naturvårdsart	Artportalen (2019)	Antal observationer: 1
Skogsvinbär (<i>Ribes spicatum</i>)			typisk art	Artportalen (2000)	Antal observationer: 1
Gärdsmyg (<i>Troglodytes troglodytes</i>)		Ringa	Ekologigruppens naturvårdsart	Artportalen (2019)	Antal observationer: 1
Storfläckig pärlemorfjäril (<i>Issoria lathonia</i>)			Ekologigruppens naturvårdsart	Artportalen (2018)	Antal observationer: 1
Slättergräsfjäril (<i>Maniola jurtina</i>)		Visst	typisk art	Artportalen (2018)	Antal observationer: 1
Gropnate (<i>Potamogeton berchtoldii</i>)			Ekologigruppens naturvårdsart	Artportalen (2001)	Antal observationer: 1
Ängsbräsma (<i>Cardamine pratensis</i>)		Visst	typisk art, ängs- och betesart	Artportalen (2019)	Antal observationer: 1
Rödblåra (<i>Silene dioica</i>)		Visst	brynard	Artportalen (2019)	Antal observationer: 1
Bäckbräsma (<i>Cardamine amara</i>)		Visst	typisk art, rikkärrsindikator, signalart skog	Artportalen (2000)	Antal observationer: 1
Vattenpilört (<i>Persicaria amphibia</i>)		Ringa	typisk art	Artportalen (2000)	Antal observationer: 1
Piggstarr (<i>Carex spicata</i>)		Visst	ängs- och betesart, brynard	Artportalen (2000)	Antal observationer: 1
Majbräken (<i>Athyrium filix-femina</i>)		Visst	typisk art	Artportalen (2000)	Antal observationer: 1
Vitsippa (<i>Anemone nemorosa</i>)			typisk art	Artportalen (2019)	Antal observationer: 1
Smultron (<i>Fragaria vesca</i>)			Ekologigruppens naturvårdsart	Artportalen (2019)	Antal observationer: 1
Skogsvinbär (<i>Ribes spicatum</i>)			typisk art	Artportalen (2000)	Antal observationer: 1

2_36.13. Rååns dalgång

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,86

Objektet utgörs av triviallövskog med ädellövinslag.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

2_36.14. Rååns dalgång

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	Svämlövskog
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,35

Objektet utgörs av svämlövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Baserat på artfynd från Analysportalen för biodiversitet bedöms objektet ha visst artvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Enstaka naturvårdsarter förekommer. Åtminstone en naturvårdsart är god indikator på naturvärde eller har en livskraftig förekomst.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är nationellt eller internationellt sällsynt och/eller förekomst av Natura 2000-naturtyp.

Arter

Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
(Hydraena gracilis)			typisk art	Mvm (2007)	Antal observationer: 1
Bäckbaggar (Elmis aenea)			typisk art	Mvm (2006-2011)	Antal observationer: 6
Nattsländor (Athripsodes cinereus)			typisk art	Mvm (2006-2011)	Antal observationer: 3
(Caenis rivulorum)			typisk art	Mvm (2006-2011)	Antal observationer: 6
Märkräftor (Gammarus pulex)			typisk art	Mvm (2006-2011)	Antal observationer: 6
(Hydraena gracilis)			typisk art	Mvm (2007)	Antal observationer: 1
Bäckbaggar (Elmis aenea)			typisk art	Mvm (2006-2011)	Antal observationer: 6
Nattsländor (Athripsodes cinereus)			typisk art	Mvm (2006-2011)	Antal observationer: 3

(Caenis rivulorum)			typisk art	Mvm (2006-2011)	Antal observationer: 6
Märkräftor (Gammarus pulex)			typisk art	Mvm (2006-2011)	Antal observationer: 6

2_36.15. Rååns dalgång

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 1,1000000000000001

Objektet utgörs av svämädellövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Baserat på artfynd från Analysportalen för biodiversitet bedöms objektet ha obetydligt artvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är nationellt eller internationellt sällsynt och/eller förekomst av Natura 2000-naturtyp.

Arter

Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Hässleklocka (<i>Campanula latifolia</i>)		Högt	typisk art, signalart skog	Artportalen (2018)	Antal observationer: 1
Hässleklocka (<i>Campanula latifolia</i>)		Högt	typisk art, signalart skog	Artportalen (2018)	Antal observationer: 1

2_36.16. Rååns dalgång

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,42

Objektet utgörs av triviallövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Baserat på artfynd från Analysportalen för biodiversitet bedöms objektet ha obetydligt artvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Hässleklocka (<i>Campanula latifolia</i>)		Högt	typisk art, signalart skog	Artportalen (2000)	Antal observationer: 1
Ängssyra (<i>Rumex acetosa</i>)			Ekologigruppens naturvårdsart	Artportalen (2000)	Antal observationer: 1
Bäckveronika (<i>Veronica beccabunga</i>)		Visst	källskogsindikator	Artportalen (2000)	Antal observationer: 1
Hässleklocka (<i>Campanula latifolia</i>)		Högt	typisk art, signalart skog	Artportalen (2000)	Antal observationer: 1
Ängssyra (<i>Rumex acetosa</i>)			Ekologigruppens naturvårdsart	Artportalen (2000)	Antal observationer: 1
Bäckveronika (<i>Veronica beccabunga</i>)		Visst	källskogsindikator	Artportalen (2000)	Antal observationer: 1

2_36.17. Rååns dalgång

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,36

Objektet utgörs av triviallövsskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

2_36.19. Rååns dalgång

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 4,03

Objektet utgörs av triviallövskog med ädellövinslag.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Baserat på artfynd från Analysportalen för biodiversitet bedöms objektet ha påtagligt artvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Enstaka naturvårdsarter förekommer. Åtminstone en naturvårdsart är god indikator på naturvärde eller har en livskraftig förekomst.

Rödlistade arter: Enstaka rödlistade arter förekommer. Åtminstone en rödlistad art har en livskraftig förekomst.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Grönvit nattviol (<i>Platanthera chlorantha</i>)		Högt	AFS: § 8	Artportalen (2000)	Antal observationer: 1
Grönvit nattviol (<i>Platanthera chlorantha</i>)		Högt	AFS: § 8	Artportalen (2000)	Antal observationer: 1
Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Desmeknopp (<i>Adoxa moschatellina</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Artportalen (2001)	Antal observationer: 1
Desmeknopp (<i>Adoxa moschatellina</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Artportalen (2001)	Antal observationer: 1
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
			typisk art,		

Gullpudra (<i>Chrysosplenium alternifolium</i>)		Mycket högt	rikkärrsindikator, signalart skog	Artportalen (2001)	Antal observationer: 1
Kärrfibbla (<i>Crepis paludosa</i>)		Visst	typisk art, källskogsindikator, signalart skog	Artportalen (2000)	Antal observationer: 1
Gullpudra (<i>Chrysosplenium alternifolium</i>)		Mycket högt	typisk art, rikkärrsindikator, signalart skog	Artportalen (2001)	Antal observationer: 1
Kärrfibbla (<i>Crepis paludosa</i>)		Visst	typisk art, källskogsindikator, signalart skog	Artportalen (2000)	Antal observationer: 1

2_36.20. Rååns dalgång

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,25

Objektet utgörs av svåmlövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett visst artvärde, då biotopen har potential att hysa naturvårdsarter (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är nationellt eller internationellt sällsynt och/eller förekomst av Natura 2000-naturtyp.

Arter

2_36.21. Rååns dalgång

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,39

Objektet utgörs av triviallövsskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

2_36.22. Rååns dalgång

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,33

Objektet utgörs av triviallövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Baserat på artfynd från Analysportalen för biodiversitet bedöms objektet ha obetydligt artvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Vanlig groda (<i>Rana temporaria</i>)		Visst	AFS: § 6	Artportalen (2017)	Antal observationer: 2
Vanlig groda (<i>Rana temporaria</i>)		Visst	AFS: § 6	Artportalen (2017)	Antal observationer: 2

2_36.23. Rååns dalgång

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 1,46

Objektet utgörs av triviallövskog med ädellövinslag.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Baserat på artfynd från Analysportalen för biodiversitet bedöms objektet ha obetydligt artvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
backtrift (<i>Armeria maritima</i> subsp. <i>elongata</i>)			typisk art	Artportalen (2000)	Antal observationer: 1
backtrift (<i>Armeria maritima</i> subsp. <i>elongata</i>)			typisk art	Artportalen (2000)	Antal observationer: 1

2_37.1. Fjärestad Gantofta

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 1,22

Objektet utgörs av näringsrik ekskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet, men eftersom objektet inte tillhör kommunens markinnehav genomförs ingen manuell bedömning av artvärde. Objektet tilldelas ett automatiskt genererat artvärde som med hänvisning till försiktighetsprincipen baseras på bedömt biotopvärde. Baserat på detta bedöms objektet ha ett preliminärt påtagligt artvärde då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_37.3. Rååns dalgång

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,7

Objektet utgörs av svåmlövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga arttynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett visst artvärde, då biotopen har potential att hysa naturvårdsarter (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är nationellt eller internationellt sällsynt och/eller förekomst av Natura 2000-naturtyp.

Arter

2_37.4. Rååns dalgång

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,54

Objektet utgörs av svämlövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Baserat på artfynd från Analysportalen för biodiversitet bedöms objektet ha påtagligt artvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Flera naturvårdsarter förekommer.

Åtminstone några naturvårdsarter är goda indikatorer på naturvärde eller har livskraftiga förekomster.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är nationellt eller internationellt sällsynt och/eller förekomst av Natura 2000-naturtyp.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Vanlig padda (<i>Bufo bufo</i>)		Ringa	AFS: § 6	Artportalen (2018)	Antal observationer: 1
Vanlig groda (<i>Rana temporaria</i>)		Visst	AFS: § 6	Artportalen (2018)	Antal observationer: 1
Vanlig padda (<i>Bufo bufo</i>)		Ringa	AFS: § 6	Artportalen (2018)	Antal observationer: 1
Vanlig groda (<i>Rana temporaria</i>)		Visst	AFS: § 6	Artportalen (2018)	Antal observationer: 1
Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Borstsäv (<i>Isolepis setacea</i>)		Mycket högt	Starkt hotad (EN)	Artportalen (1999-2013)	Antal observationer: 2
Borstsäv (<i>Isolepis setacea</i>)		Mycket högt	Starkt hotad (EN)	Artportalen (1999-2013)	Antal observationer: 2

Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
(Hydraena gracilis)			typisk art	Mvm (2006-2011)	Antal observationer: 6
Bäckbaggar (Elmis aenea)			typisk art	Mvm (2006-2011)	Antal observationer: 6
Nattsländor (Athripsodes cinereus)			typisk art	Mvm (2011)	Antal observationer: 1
Blåbandad jungfruslända (Calopteryx splendens)		Visst	Ekologigruppens naturvårdsart	Artportalen (2018)	Antal observationer: 1
Blå jungfruslända (Calopteryx virgo)		Visst	Ekologigruppens naturvårdsart	Artportalen (2018)	Antal observationer: 1
Röd flickslända (Pyrrhosoma nymphula)			Ekologigruppens naturvårdsart	Artportalen (2018)	Antal observationer: 1
Gullpudra (Chrysosplenium alternifolium)		Mycket högt	typisk art, rikkärrsindikator, signalart skog	Artportalen (2019)	Antal observationer: 1
(Caenis rivulorum)			typisk art	Mvm (2006-2011)	Antal observationer: 6
Åsandslända (Ephemera danica)			typisk art	Mvm (2008-2010)	Antal observationer: 3
Märkräftor (Gammarus pulex)			typisk art	Mvm (2006-2011)	Antal observationer: 6
(Hydraena gracilis)			typisk art	Mvm (2006-2011)	Antal observationer: 6
Bäckbaggar (Elmis aenea)			typisk art	Mvm (2006-2011)	Antal observationer: 6
Nattsländor (Athripsodes cinereus)			typisk art	Mvm (2011)	Antal observationer: 1
Blåbandad jungfruslända (Calopteryx splendens)		Visst	Ekologigruppens naturvårdsart	Artportalen (2018)	Antal observationer: 1
Blå jungfruslända (Calopteryx virgo)		Visst	Ekologigruppens naturvårdsart	Artportalen (2018)	Antal observationer: 1
Röd flickslända (Pyrrhosoma nymphula)			Ekologigruppens naturvårdsart	Artportalen (2018)	Antal observationer: 1
Gullpudra (Chrysosplenium alternifolium)		Mycket högt	typisk art, rikkärrsindikator, signalart skog	Artportalen (2019)	Antal observationer: 1
(Caenis rivulorum)			typisk art	Mvm (2006-2011)	Antal observationer: 6
Åsandslända (Ephemera danica)			typisk art	Mvm (2008-2010)	Antal observationer: 3
Märkräftor (Gammarus pulex)			typisk art	Mvm (2006-2011)	Antal observationer: 6

2_37.5. Fjärestad Gantofta

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövsskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 1,1399999999999999

Objektet utgörs av näringsrik ekskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet, men eftersom objektet inte tillhör kommunens markinnehav genomförs ingen manuell bedömning av artvärde. Objektet tilldelas ett automatiskt genererat artvärde som med hänvisning till försiktighetsprincipen baseras på bedömt biotopvärde. Baserat på detta bedöms objektet ha ett preliminärt påtagligt artvärde då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_37.6. Rååns dalgång

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,16

Objektet utgörs av svåmlövskog. Gränsjusterad mot angränsande åker.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett visst artvärde, då biotopen har potential att hysa naturvårdsarter (Ekologigruppen 2019). Gränsjusterad mot angränsande åker.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är nationellt eller internationellt sällsynt och/eller förekomst av Natura 2000-naturtyp.

Arter

2_37.7. Fjärestad Gantofta

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,25

Objektet utgörs av näringsrik ekskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett påtagligt artvärde, då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_37.8. Fjärestad Gantofta

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 1

Objektet utgörs av svämädellövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet, men eftersom objektet inte tillhör kommunens markinnehav genomförs ingen manuell bedömning av artvärde. Objektet tilldelas ett automatiskt genererat artvärde som med hänvisning till försiktighetsprincipen baseras på bedömt biotopvärde. Baserat på detta bedöms objektet ha ett preliminärt påtagligt artvärde då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_37.9. Rååns dalgång

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,45

Objektet utgörs av triviallövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

2_37.10. Fjärestad Gantofta

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,39

Objektet utgörs av svämädellövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett påtagligt artvärde, då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_37.11. Gantofta

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 1,79

Objektet utgörs av obestämd ädellövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_37.13. Rååns dalgång

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,36

Objektet utgörs av triviallövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Baserat på artfynd från Analysportalen för biodiversitet bedöms objektet ha visst artvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Enstaka naturvårdsarter förekommer. Åtminstone en naturvårdsart är god indikator på naturvärde eller har en livskraftig förekomst.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Backlök (<i>Allium oleraceum</i>)		Visst	brynard	Artportalen (2000)	Antal observationer: 1
Hässleklocka (<i>Campanula latifolia</i>)		Högt	typisk art, signalart skog	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1
Gullpudra (<i>Chrysosplenium alternifolium</i>)		Mycket högt	typisk art, rikkärrsindikator, signalart skog	Artportalen (2000)	Antal observationer: 1
Hampflokel (<i>Eupatorium cannabinum</i>)		Högt	typisk art	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1
Brunstarr (<i>Carex acutiformis</i>)			rikkärrsindikator	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1
Vippstarr (<i>Carex paniculata</i>)			rikkärrsindikator	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1
Backlök (<i>Allium oleraceum</i>)		Visst	brynard	Artportalen (2000)	Antal observationer: 1
Hässleklocka (<i>Campanula latifolia</i>)		Högt	typisk art, signalart skog	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1
			typisk art,		

Gullpudra (<i>Chrysosplenium alternifolium</i>)		Mycket högt	rikkärrsindikator, signalart skog	Artportalen (2000)	Antal observationer: 1
Hampflockel (<i>Eupatorium cannabinum</i>)		Högt	typisk art	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1
Brunstarr (<i>Carex acutiformis</i>)			rikkärrsindikator	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1
Vippstarr (<i>Carex paniculata</i>)			rikkärrsindikator	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1

2_37.14. Gantofta

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,45

Objektet utgörs av obestämd ädellövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_37.17. Rååns dalgång

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,06

Objektet utgörs av triviallövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

2_44.1. Ättekulla

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 2,96

Kärrskog. Klibbal dominerar. Området angränsar till väg vilket har en stark lokal påverkan. Objektet ingår i Skogsstyrelsens sumpskogsinventering.

Kontinuitet: Okänt

Vegetationstyp: Lågörtstyp

Markvegetationstyp: Lågörtstyp

Markfuktighet: Våt

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objektet bedöms ha visst biotopvärde eftersom området är lokalt bullerstört. Baserat på artfynd från Analysportalen för biodiversitet bedöms objektet ha obetydligt artvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Skogsalm (<i>Ulmus glabra</i>)		Ringa	Akut hotad (CR)	Artportalen (2011)	Antal observationer: 1
Skogsalm (<i>Ulmus glabra</i>)		Ringa	Akut hotad (CR)	Artportalen (2011)	Antal observationer: 1

2_44.2. Grötehög

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 1,52

Fuktskog. Klibbal dominerar. Objektet ingår i Skogsstyrelsens sumpskogsinventering.

Kontinuitet: Okänt

Markfuktighet: Fuktig

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objektet är enligt Skogsstyrelsens sumpskogsinventering odikat och eftersom det är större än 1 hektar bedöms biotopvärdet som högt.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett påtagligt artvärde, då biotopen har potential att hysa flera naturvärdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

2_55.3. Filborna/Bruces skog

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 3,46

Ungt och mycket tätt lövbestånd med hassel, ek, björk samt enstaka ask och lind.

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Från Enetjärns inventering 2012: Ordinära naturvärden då skogen saknar naturvärdesstrukturer. Biotopvärde (ink biotopkvaliteter och hot och sällsynthet) bedömdes manuellt med hjälp av rapport från naturvärdesinventeringen och granskning mot ortofoto från 2018-04-13 (Ekologigruppen, 2019). Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

2_55.4. Filborna/Bruces skog

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 1,27

Frisk till fuktig klibbalsdominerad skog med andra grova lövträd, hålträd, grova hasselbuketter och rikligt med död ved.

Objektet ingår i Skogsstyrelsens sumpskogsinventering.

Markfuktighet: Fuktig

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Från Enetjärns inventering 2012: Höga naturvärden knutna till klibbals med sockelbildning samt grova lövträd av flera olika arter.

Biotopvärde (ink biotopkvaliteter och hot och sällsynthet) bedömdes manuellt med hjälp av rapport från naturvärdesinventeringen och granskning mot ortofoto från 2018-04-13 (Ekologigruppen, 2019).

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

Övriga naturvärdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvärdsartstyp	Referens	Kommentar
alticka (<i>Inonotus radiatus</i>)	Flera			Lars Salomon	
Kantarellmussling (<i>Plicaturopsis crispa</i>)	Ett stort antal	Visst	signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Glansfläck (<i>Arthonia spadicea</i>)	Ett stort antal	Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	

2_63.1. Dunge V Mejeriet

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,38

Dunge med lönn och ask. Fältskiktet rikt på lönnslly.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Livsmiljö för småfåglar och annat djurliv. Bohl. Ask är ett värdefullt trädslag som minskar.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Dvärgpipistrell (Pipistrellus pygmaeus)			AFS: § 4	Artportalen (2017)	Antal observationer: 2
Dvärgpipistrell (Pipistrellus pygmaeus)			AFS: § 4	Artportalen (2017)	Antal observationer: 2
Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Ask (Fraxinus excelsior)	Enstaka	Ringa	Starkt hotad (EN)	Staffan Nilsson (Calluna, 2018)	
Ask (Fraxinus excelsior)		Ringa	Starkt hotad (EN)	Artportalen (2018)	Antal observationer: 2
Ask (Fraxinus excelsior)		Ringa	Starkt hotad (EN)	Artportalen (2018)	Antal observationer: 2

2_63.5. Dunge NV Mejeriet

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,41

Lövdominerad dunge med väl uppvuxna träd. Vårtbjörk, tysklönn, bok, ek och svarttall. Glest fåltskikt.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Livsmiljö för småfåglar och annat djurliv. Knyter samman området med Fredriksdal.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

2_63.8. Allé S Mejeriet

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Park och trädgård
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,2

Allé av medelålders lönnar. Längs gränsen till koloniområdet.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Viktig livsmiljö för småfålgar. En del död ved.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

2_63.9. Koloniomr vid Mejeriet

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Park och trädgård
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 4,51

Koloniområde med väl uppvuxet trädskikt. Stor trädslagsvariation med bl.a. lönn, björk, oxel och apel. Ett par kraftigare ekar. Odlingslotter som regel med uppodlade ytor med varierande mängd ogräs. Grusgångar med sparsam vegetation. Gott om odlade växter. Utöver de naturvärdsarter som finns häckar en större hackspett i området och även mursenap och taklosta påträffades i samband med inventeringen.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Viktigt urbant grönområde. Variationen med fullvuxna träd, buskage och öppna ytor ger goda förutsättningar för djurlivet. En del hålträd och död ved. Odlade örter utgör nektarresurs för insekter. Störning gynnade växter förekommer på odlade ytor och i grusgångar.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter: Enstaka naturvärdsarter förekommer. Åtminstone en naturvärdsart är god indikator på naturvärde eller har en livskraftig förekomst.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är nationellt eller internationellt sällsynt och/eller förekomst av Natura 2000-naturtyp.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Mindre vattensalamander (Lissotriton vulgaris)			AFS: § 6	Artportalen (Från Callunas)	

2_63.10. Dunge O Mejeriet	
Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,27

Lövdunge i gränsen mellan koloniområdet och vägen. Gott om lönn och asp. Även sötkörsbär.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Livsmiljö för småfåglar och annat djurliv. Buffert mellan väg och koloniområde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är nationellt eller internationellt sällsynt och/eller förekomst av Natura 2000-naturtyp.

Arter

2_65.2. Filborna/Bruces skog

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 4,4800000000000004

Frisk till fuktig blandlövsog med främst klibbal, ek och björk. Varierat och artrikt fältskikt samt en del klen död ved. Även blötare kärrpartier. Objektet beskrivs mer ingående under avsnitt 4.3.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Från Enebjärns inventering 2012: Höga naturvärden knutna till varierad blandlövsog, artrik kärlväxtflora samt död ved. Biotopvärde (inkl biotopkvaliteter och hot och sällsynthet) bedömdes manuellt med hjälp av rapport från naturvärdesinventeringen och granskning mot ortofoto från 2018-04-13 (Ekologigruppen, 2019). Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

2_65.3. Filborna/Bruces skog

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 1,22

Ung, tät lövsly.

Beståndålder: 2019-05-20

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Från Enebjärns inventering 2012: Ordinära naturvärden.

Biotopvärde (ink biotopkvaliteter och hot och sällsynthet) bedömdes manuellt med hjälp av rapport från naturvärdesinventeringen och granskning mot ortofoto från 2018-04-13 (Ekologigruppen, 2019).

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

2_65.4. Filborna/Bruces skog

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,44

Ung, tät granplantering.

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Från Enebjärns inventering 2012: Ordinära naturvärden.

Biotopvärde (ink biotopkvaliteter och hot och sällsynthet) bedömdes manuellt med hjälp av rapport från naturvärdesinventeringen och granskning mot ortofoto från 2018-04-13 (Ekologigruppen, 2019).

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

2_65.5. Filborna/Bruces skog

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 3,12

Frisk till fuktig skog som i söder domineras av klibbal och fläder. Träden är mestadels kläna och saknar socklar. Markvegetationen utgörs hallon, lundgröe, svalört, hässlebrodd och tuvtätel. Längre norrut i objektet tar björk, ek, tall och brakved över. Markskiktet övergår i skogsbräken, harsyra, ekorrbär och hässlebrodd. Generellt är träden unga och kläna. En hel del liggande död ved från självgallring finns. Objektet begränsas söderut av ett nästan uttorkat skogsdike.

Markfuktighet: Fuktig

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Från Enetjärns inventering 2012: Relativt artrikt men ungt skogsbestånd. Ordinära naturvärden då skogen saknar naturvärdesstrukturer. Med rätt naturvårdsskötsel finns dock potential för framtiden.

Biotopvärde (inkl biotopkvaliteter och hot och sällsynthet) bedömdes manuellt med hjälp av rapport från naturvärdesinventeringen och granskning mot ortofoto från 2018-04-13 (Ekologigruppen, 2019).

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

2_65.11. Filborna/Bruces skog

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 1,9

Planterad bullervallsvegetation mellan E6:an och Långeberga industriområde. Ungt, tätt och snårigt lövbestånd med skogstry, lind, hassel, ask och ek.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 2019-05-20

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Från Eneåns inventering 2012: Människoskapad miljö med ordi- nära naturvärden. Biotopvärde (ink biotopkvaliteter och hot och sällsynthet) bedömdes manuellt med hjälp av rapport från naturvärdesinventeringen och granskning mot ortofoto från 2018-04-13 (Ekologigruppen, 2019). Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

2_72.2. Pålsjö

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 1,51

Strandskog vid vattendrag. Ask/al dominerar. Objektet ingår i Skogsstyrelsens sumpskogsinventering.

Kontinuitet: Okänt

Vegetationstyp: Högörstyp

Markvegetationstyp: Högörstyp

Markfuktighet: Fuktig

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objektet är enligt Skogsstyrelsens sumpskogsinventering odikat och eftersom det är större än 1 hektar bedöms biotopvärdet som högt.

Baserat på artfynd från Analysportalen för biodiversitet bedöms objektet ha visst artvärde.

Objekt gränsjusterad mot angränsande nyckelbiotop (Ekologigruppen 20191018).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Enstaka naturvårdsarter förekommer. Åtminstone en naturvårdsart är god indikator på naturvärde eller har en livskraftig förekomst.

Rödlistade arter: Enstaka rödlistade arter förekommer.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Korallticka (<i>Grifola frondosa</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Artportalen (2016)	Antal observationer: 1
Korallticka (<i>Grifola frondosa</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Artportalen (2016)	Antal observationer: 1
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Bäckbräsma (<i>Cardamine amara</i>)		Visst	typisk art, rikkärrsindikator, signalart skog	Artportalen (2004)	Antal observationer: 1
Bäckbräsma (<i>Cardamine amara</i>)		Visst	typisk art, rikkärrsindikator, signalart skog	Artportalen (2004)	Antal observationer: 1

2_74.1. Filborna/Bruces skog

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 4,05

Planterad, ännu ung, skogsridå som skärmar av depo- nin från Vålavägen. Artrik blandning med hassel, ek, balsampoppel, björk, hägg, gråal, gullregn, naverlönn och tysklönn. Varierat objekt, men mycket tätt och endast kläna träd.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Från Enebjärns inventering 2012: Ordinära naturvärden då skogen saknar naturvärdesstrukturer. Biotopvärde (ink biotopkvaliteter och hot och sällsynthet) bedömdes manuellt med hjälp av rapport från naturvärdesinventeringen och granskning mot ortofoto från 2018-04-13 (Ekologigruppen, 2019). Det finns artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet, men eftersom objektet inte tillhör kommunens markinnehav genomförs ingen manuell bedömning av artvärde. Objektet tilldelas ett automatiskt genererat artvärde som med hänvisning till försiktighetsprincipen baseras på bedömt biotopvärde. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

2_74.2. Filborna/Bruces skog

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 2,73

Planterad, ännu ung, skogsråd som skärmar av depoken från Hjärtshögsvägen. Domineras av balsampoplar. Varierat objekt, men mycket tätt och endast kläna träd.

Kontinuitet: Begränsad skoglig kontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Från Enebyns inventering 2012: Ordinära naturvärden då skogen saknar naturvärdesstrukturer. Biotopvärde (inkl biotopkvaliteter och hot och sällsynthet) bedömdes manuellt med hjälp av rapport från naturvärdesinventeringen och granskning mot ortofoto från 2018-04-13 (Ekologigruppen, 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

2_75.2. Filborna/Bruces skog

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 1,44

Planterad, medelålders björk mellan grusväg och E6:an. Rakstammiga, likåldriga träd med jämna mellanrum. Kraftig undervegetation.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Från Enebyns inventering 2012: Ordinära naturvärden då skogen saknar naturvärdesstrukturer. Biotopvärde (inkl biotopkvaliteter och hot och sällsynthet) bedömdes manuellt med hjälp av rapport från naturvärdesinventeringen och granskning mot ortofoto från 2018-04-13 (Ekologigruppen, 2019). Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

2_75.3. Filborna/Bruces skog

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 2,94

Tät, ogallrad medelålders granplantering. I plantering- ens södra del finns en del ung björk och bok.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Från Enetjärns inventering 2012: Ordinära naturvärden då skogen saknar naturvärdesstrukturer.

Biotopvärde (ink biotopkvaliteter och hot och sällsynthet) bedömdes manuellt med hjälp av rapport från naturvärdesinventeringen och granskning mot ortofoto från 2018-04-13 (Ekologigruppen, 2019).

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

2_75.4. Filborna/Bruces skog

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 2,0099999999999998

Planterad, medelålders björk. Rakstammiga, likåldriga träd. Kraftig undervegetation med hallon, björnbär och ung björk.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Från Enetjärns inventering 2012: Ordinära naturvärden då skogen saknar naturvärdesstrukturer.

Biotopvärde (ink biotopkvaliteter och hot och sällsynthet) bedömdes manuellt med hjälp av rapport från naturvärdesinventeringen och granskning mot ortofoto från 2018-04-13 (Ekologigruppen, 2019).

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

2_75.7. Välabäcken

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 1,73

Välabäcken. Helt utträdad bäck med stillastående, mycket grumligt vatten. Dikesvallarna är höga och branta. Omges av unga lövträd såsom klibbal, björk, ek och fläder.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Från Enebjärns inventering 2012: Ordinära naturvärden. Bäckerna är artfattiga och har inga naturliga strukturer. Biotopvärde (inkl biotopkvaliteter och hot och sällsynthet) bedömdes manuellt med hjälp av rapport från naturvärdesinventeringen och granskning mot ortofoto från 2018-04-13 (Ekologigruppen, 2019). Baserat på artfynd från Analysportalen för biodiversitet bedöms objektet ha påtagligt artvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Enstaka naturvårdsarter förekommer. Åtminstone en naturvårdsart är god indikator på naturvärde eller har en livskraftig förekomst.

Rödlistade arter: Enstaka rödlistade arter förekommer.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Fransfladdermus (<i>Myotis nattereri</i>)		Mycket högt	AFS: § 4	Artportalen (2011)	Antal observationer: 2
Större brunfladdermus (<i>Nyctalus noctula</i>)			AFS: § 4	Artportalen (2010-2011)	Antal observationer: 4
Vattenfladdermus (<i>Myotis daubentonii</i>)			AFS: § 4	Artportalen (2010-2011)	Antal observationer: 5
Dvärgpipistrell (<i>Pipistrellus pygmaeus</i>)			AFS: § 4	Artportalen (2010-2011)	Antal observationer: 5
Nordisk fladdermus (<i>Eptesicus nilssonii</i>)		Högt	AFS: § 4	Artportalen (2010-2011)	Antal observationer: 3
Brunlångöra (<i>Plecotus auritus</i>)		Mycket högt	AFS: § 4	Artportalen (2010)	Antal observationer: 1
Fransfladdermus (<i>Myotis nattereri</i>)		Mycket högt	AFS: § 4	Artportalen (2011)	Antal observationer: 2
Större brunfladdermus (<i>Nyctalus noctula</i>)			AFS: § 4	Artportalen (2010-2011)	Antal observationer: 4

Vattenfladdermus (<i>Myotis daubentonii</i>)			AFS: § 4	Artportalen (2010-2011)	Antal observationer: 5
Dvärgpipistrell (<i>Pipistrellus pygmaeus</i>)			AFS: § 4	Artportalen (2010-2011)	Antal observationer: 5
Nordisk fladdermus (<i>Eptesicus nilssonii</i>)		Högt	AFS: § 4	Artportalen (2010-2011)	Antal observationer: 3
Brunlångöra (<i>Plecotus auritus</i>)		Mycket högt	AFS: § 4	Artportalen (2010)	Antal observationer: 1

Rödlistade arter

<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Rödlistekategori</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Fransfladdermus (<i>Myotis nattereri</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Artportalen (2011)	Antal observationer: 2
Nordisk fladdermus (<i>Eptesicus nilssonii</i>)		Högt	Nära hotad (NT)	Artportalen (2010-2011)	Antal observationer: 3
Brunlångöra (<i>Plecotus auritus</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Artportalen (2010)	Antal observationer: 1
Fransfladdermus (<i>Myotis nattereri</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Artportalen (2011)	Antal observationer: 2
Nordisk fladdermus (<i>Eptesicus nilssonii</i>)		Högt	Nära hotad (NT)	Artportalen (2010-2011)	Antal observationer: 3
Brunlångöra (<i>Plecotus auritus</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Artportalen (2010)	Antal observationer: 1

2_75.8. Filborna/Bruces skog

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 1,93

Planterad, ännu ung, skogsridå som skärmar av depoin från skogsmarken i norr och öster. Artrik blandning med hassel, lönn, ginnalalönn, slån, måbär, parkslide, körsbär, klibbal och fläder. Varierat objekt, men mycket tätt och endast klenta träd. Underväxt av nässlor.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Från Eneårens inventering 2012: Ordinära naturvärden då skogen saknar naturvärdesstrukturer.

Biotopvärde (inkl biotopkvaliteter och hot och sällsynthet) bedömdes manuellt med hjälp av rapport från naturvärdesinventeringen och granskning mot ortofoto från 2018-04-13 (Ekologigruppen, 2019).

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

2_75.11. Filborna/Bruces skog

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 2,19

Medelålders ekplantering av produktionsskogstyp. Alla träd likåldriga och i jämna rader, inga gamla träd eller död ved finns. Buskskiktet är mycket tätt och utgörs av uppkommande björksly, hallon och björnbär.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Från Enebjörns inventering 2012: Ordinära naturvärden då skogen inte innehåller några naturvärdes- strukturer. Biotopvärde (ink biotopkvaliteter och hot och sällsynthet) bedömdes manuellt med hjälp av rapport från naturvärdesinventeringen och granskning mot ortofoto från 2018-04-13 (Ekologigruppen, 2019). Baserat på artfynd från Analysportalen för biodiversitet bedöms objektet ha obetydligt artvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Skogsalm (<i>Ulmus glabra</i>)		Ringa	Akut hotad (CR)	Artportalen (2000)	Antal observationer: 1
Skogsalm (<i>Ulmus glabra</i>)		Ringa	Akut hotad (CR)	Artportalen (2000)	Antal observationer: 1
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Rödblåra (<i>Silene dioica</i>)		Visst	brynard	Artportalen (2000)	Antal observationer: 1
Skogsstjärna (<i>Lysimachia europaea</i>)			typisk art	Artportalen (2000)	Antal observationer: 1
Ärenpris (<i>Veronica officinalis</i>)		Visst	ängs- och betesart, brynard	Artportalen (2000)	Antal observationer: 1
Pillerstarr (<i>Carex pilulifera</i>)		Visst	typisk art	Artportalen (2000)	Antal observationer: 1
Krustätel (<i>Avenella flexuosa</i>)			typisk art	Artportalen	Antal observationer: 1

				(2000)	
Majbräken (<i>Athyrium filix-femina</i>)		Visst	typisk art	Artportalen (2000)	Antal observationer: 1
Lundbräken (<i>Dryopteris dilatata</i>)		Ringa	källskogsindikator	Artportalen (2000)	Antal observationer: 1
Ekorrhör (Maianthemum bifolium)			typisk art	Artportalen (2000)	Antal observationer: 1
Smultron (<i>Fragaria vesca</i>)			Ekologigruppens naturvårdsart	Artportalen (2000)	Antal observationer: 1
Rödblåra (<i>Silene dioica</i>)		Visst	brynant	Artportalen (2000)	Antal observationer: 1
Skogsstjärna (<i>Lysimachia europaea</i>)			typisk art	Artportalen (2000)	Antal observationer: 1
Ärenpris (<i>Veronica officinalis</i>)		Visst	ängs- och betesart, brynant	Artportalen (2000)	Antal observationer: 1
Pillerstarr (<i>Carex pilulifera</i>)		Visst	typisk art	Artportalen (2000)	Antal observationer: 1
Kruståtel (<i>Avenella flexuosa</i>)			typisk art	Artportalen (2000)	Antal observationer: 1
Majbräken (<i>Athyrium filix-femina</i>)		Visst	typisk art	Artportalen (2000)	Antal observationer: 1
Lundbräken (<i>Dryopteris dilatata</i>)		Ringa	källskogsindikator	Artportalen (2000)	Antal observationer: 1
Ekorrhör (Maianthemum bifolium)			typisk art	Artportalen (2000)	Antal observationer: 1
Smultron (<i>Fragaria vesca</i>)			Ekologigruppens naturvårdsart	Artportalen (2000)	Antal observationer: 1

2_75.12. Filborna/Bruces skog

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 2,14

Medelålders gran- och lärkplantering av produktions- skogstyp. Kraftig undervegetation med björk, rönn, hallon och björnbär.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Från Enetjärns inventering 2012: Ordinära naturvärden då skogen saknar naturvärdesstrukturer.

Biotopvärde (ink biotopkvaliteter och hot och sällsynthet) bedömdes manuellt med hjälp av rapport från naturvärdesinventeringen och granskning mot ortofoto från 2018-04-13 (Ekologigruppen, 2019).

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

2_75.13. Filborna/Bruces skog

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,22

Frisk till fuktigt askskogsparti. De rakstammiga, högvuxna askarnaNT som är relativt unga står glest. Objektet beskrivs mer ingående under avsnitt 4.3.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Från Eneåns inventering 2012: Höga naturvärden knutna till den rödlistade asken.

Biotopvärde (ink biotopkvaliteter och hot och sällsynthet) bedömdes manuellt med hjälp av rapport från naturvärdesinventeringen och granskning mot ortofoto från 2018-04-13 (Ekologigruppen, 2019).

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

2_75.15. Filborna/Bruces skog

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,61

Rad med bokar som avgränsar gården. Bokarna är grova men inte särskilt gamla. De har slät bark och en fattig epifytflora. Enstaka döda grenar. Markskiktet är tydligt kvävepåverkat och utgörs av högrörter.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Från Enebjärns inventering 2012: Ordinära naturvärden då träden innehåller få naturvärdesstrukturer. Biotopvärde (ink biotopkvaliteter och hot och sällsynthet) bedömdes manuellt med hjälp av rapport från naturvärdesinventeringen och granskning mot ortofoto från 2018-04-13 (Ekologigruppen, 2019). Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

2_75.16. Filborna/Bruces skog

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,35

Björkplantering med ungt lövsly och kraftig undervegetation.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Från Enetjärns inventering 2012: Ordinära naturvärden då skogen saknar naturvärdesstrukturer.

Biotopvärde (inkl biotopkvaliteter och hot och sällsynthet) bedömdes manuellt med hjälp av rapport från naturvärdesinventeringen och granskning mot ortofoto från 2018-04-13 (Ekologigruppen, 2019).

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

2_75.17. Filborna/Bruces skog	
Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,83

Mindre parti med högvuxna friställda askarNT. Objektet beskrivs mer ingående under avsnitt 4.3.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Från Enetjärns inventering 2012: Höga naturvärden knutna till den rödlistade asken.

Biotopvärde (ink biotopkvaliteter och hot och sällsynthet) bedömdes manuellt med hjälp av rapport från naturvärdesinventeringen och granskning mot ortofoto från 2018-04-13 (Ekologigruppen, 2019).

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

2_75.18. Filborna/Bruces skog

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,59

Medelålders granplantering med stora, vidvuxna granar. Enstaka träd har dött av toppbrott. Kraftig lövföryngring med björk och flåder. I kanten mot vall- odlingen står några rader med högvuxna vårtbjörkar.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Från Enebjörns inventering 2012: Ordinära naturvärden då skogen i stort saknar naturvärdesstrukturer. Biotopvärde (ink biotopkvaliteter och hot och sällsynthet) bedömdes manuellt med hjälp av rapport från naturvärdesinventeringen och granskning mot ortofoto från 2018-04-13 (Ekologigruppen, 2019). Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

2_75.20. Filborna/Bruces skog

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Äng och betesmark
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,13

Igenväxande betesmark med flera fristående gamla, döende fläderträd. Objektet är delvis tätt och snårigt. Objektet beskrivs mer ingående under avsnitt 4.3.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Från Enebjärns inventering 2012: Höga naturvärden knutna till grova fläderträd med död ved och rik epifytflora. Biotopvärde (ink biotopkvaliteter och hot och sällsynthet) bedömdes manuellt med hjälp av rapport från naturvärdesinventeringen och granskning mot ortofoto från 2018-04-13 (Ekologigruppen, 2019). Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett påtagligt artvärde, då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är nationellt eller internationellt sällsynt och/eller förekomst av Natura 2000-naturtyp.

Arter

2_75.27. Filborna/Bruces skog

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,74

Gammal deponi med utsiktsplats över Filbornaområ- det.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Från Enetjärns inventering 2012: Ordinära naturvärden.

Biotopvärde (ink biotopkvaliteter och hot och sällsynthet) bedömdes manuellt med hjälp av rapport från naturvärdesinventeringen och granskning mot ortofoto från 2018-04-13 (Ekologigruppen, 2019).

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

2_75.28. Filborna/Bruces skog

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,13

Gammal deponi med utsiktsplats över Filbornaområ- det.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Från Enetjärns inventering 2012: Ordinära naturvärden.

Biotopvärde (ink biotopkvaliteter och hot och sällsynthet) bedömdes manuellt med hjälp av rapport från naturvärdesinventeringen och granskning mot ortofoto från 2018-04-13 (Ekologigruppen, 2019).

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

2_75.29. Filborna/Bruces skog

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 1,04

Blandlövsskog med, björk, tysklönn, rönn och hassel samt högvuxen ek och askNT i toppskiktet. Enstaka döda träd. Relativt artfattig kärlväxtflora. Genom objektet går ett djupt skogsdike.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Från Eneåns inventering 2012: Ordinära naturvärden då skogen saknar naturvärdesstrukturer. Biotopvärde (ink biotopkvaliteter och hot och sällsynthet) bedömdes manuellt med hjälp av rapport från naturvärdesinventeringen och granskning mot ortofoto från 2018-04-13 (Ekologigruppen, 2019). Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

2_75.30. Filborna/Bruces skog

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,6

Öppen, äldre ek- och bokskog av produktionstyp som till stor del saknar buskskikt. Träden är höga, ganska grova, rakstammiga, har slät bark och står utspridda med jämna mellanrum. Markfloran är artfattig. Sva- velticka hittades på en ekstubbe.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Från Eneårens inventering 2012: Ordinära naturvärden då skogen saknar naturvärdesstrukturer.

Biotopvärde (ink biotopkvaliteter och hot och sällsynthet) bedömdes manuellt med hjälp av rapport från naturvärdesinventeringen och granskning mot ortofoto från 2018-04-13 (Ekologigruppen, 2019).

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

2_75.31. Filborna/Bruces skog

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 1,31

Medelålders björkskog med tätt rönnuppslag. Träden är unga och rakstammiga. Markfloran är artfattig och domineras av kruståtel, hallon och häslebrodd.

Kontinuitet: Begränsad trädkontinuitet (<100 år)

Beståndålder: 20-40

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Från Eneårens inventering 2012: Ordinära naturvärden då skogen saknar naturvärdesstrukturer.

Biotopvärde (ink biotopkvaliteter och hot och sällsynthet) bedömdes manuellt med hjälp av rapport från naturvärdesinventeringen och granskning mot ortofoto från 2018-04-13 (Ekologigruppen, 2019).

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

2_75.32. Filborna/Bruces skog

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,79

Äldre produktionsskog av bok med bitvis starkt lövslyppslag. Träden är höga, ganska grova, rakstam- miga, har slät bark och står utspridda med jämna mellanrum. Markskiktet utgörs av lundstarr, ekorrhår, kruståtel samt vitsippor.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Från Enebyns inventering 2012: Ordinära naturvärden då skogen saknar naturvärdesstrukturer. Biotopvärde (inkl biotopkvaliteter och hot och sällsynthet) bedömdes manuellt med hjälp av rapport från naturvärdesinventeringen och granskning mot ortofoto från 2018-04-13 (Ekologigruppen, 2019). Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

2_77.1. Rosenlund

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 2,1

Nyckelbiotopstatus: Naturvärdesobjekt enligt Skogsstyrelsen

Objektet utgörs av nordlig ädellövskog. Objektet är utpekad som naturvärdesobjekt av Skogsstyrelsen.

Kontinuitet: Okänt

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objektet bedöms ha påtagligt biotopvärde eftersom det är utpekad som naturvärde enligt Skogsstyrelsen. Det finns artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet, men eftersom objektet inte tillhör kommunens markinnehav genomförs ingen manuell bedömning av artvärde. Objektet tilldelas ett automatiskt genererat artvärde som med hänvisning till försiktighetsprincipen baseras på bedömt biotopvärde. Baserat på detta bedöms objektet ha ett preliminärt påtagligt artvärde då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_77.2. Lydeslund	
Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 1,2

Nyckelbiotopstatus: Naturvärdesobjekt enligt Skogsstyrelsen

Objektet utgörs av nordlig ädellövskog. Gräns justerad mot angränsande TUVAs objekt (Ekologigruppen 19-10-17). Objektet är utpekad som naturvärdesobjekt av Skogsstyrelsen.

Kontinuitet: Okänt

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objektet bedöms ha påtagligt biotopvärde eftersom det är utpekad som naturvärde enligt Skogsstyrelsen. Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett påtagligt artvärde, då biotopen har potential att hysa flera naturvärdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2019). Gräns justerad mot angränsande TUVAs objekt (Ekologigruppen 19-10-17).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_83.1. Sofiero

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,24

Nyckelbiotopstatus: Naturvärdesobjekt enligt Skogsstyrelsen

Objektet utgörs av grova ädellövträd och allmänt med kvalitativ död ved. Objektet är utpekat som naturvärdesobjekt av Skogsstyrelsen.

Kontinuitet: Okänt

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objektet bedöms ha påtagligt till högt biotopvärde och påtagligt artvärde

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter: Flera naturvärdsarter förekommer.

Åtminstone några naturvärdsarter är goda indikatorer på naturvärde eller har livskraftiga förekomster.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Storrams (<i>Polygonatum multiflorum</i>)		Högt	AFS: § 9	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1
Gulsippa (<i>Anemone ranunculoides</i>)		Visst	AFS: § 9	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1
Liljekonvalj (<i>Convallaria majalis</i>)		Visst	AFS: § 9	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1
Storrams (<i>Polygonatum multiflorum</i>)		Högt	AFS: § 9	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1
Gulsippa (<i>Anemone ranunculoides</i>)		Visst	AFS: § 9	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1
Liljekonvalj (<i>Convallaria majalis</i>)		Visst	AFS: § 9	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1
Rödlistade arter					

Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Ask (<i>Fraxinus excelsior</i>)		Ringa	Starkt hotad (EN)	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1
Skogsalm (<i>Ulmus glabra</i>)		Ringa	Akut hotad (CR)	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1
Ask (<i>Fraxinus excelsior</i>)		Ringa	Starkt hotad (EN)	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1
Skogsalm (<i>Ulmus glabra</i>)		Ringa	Akut hotad (CR)	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Hässlebrodd (<i>Milium effusum</i>)			typisk art	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1
Buskstjärnblomma (<i>Stellaria holostea</i>)		Mycket högt	typisk art, signalart skog, brynard	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1
Vildkaprifol (<i>Lonicera periclymenum</i>)		Ringa	typisk art, signalart skog	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1
Bäckbräsma (<i>Cardamine amara</i>)		Visst	typisk art, rikkärrsindikator, signalart skog	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1
Olvon (<i>Viburnum opulus</i>)			Ekologigruppens naturvårdsart	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1
Bäckveronika (<i>Veronica beccabunga</i>)		Visst	källskogsindikator	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1
Skogsbingel (<i>Mercurialis perennis</i>)		Mycket högt	typisk art, brynard	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1
Bergdunört (<i>Epilobium montanum</i>)		Högt	Ekologigruppens naturvårdsart	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1
Skärmstarr (<i>Carex remota</i>)		Högt	typisk art, rikkärrsindikator, signalart skog	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1
Långsvingel (<i>Schedonorus giganteus</i>)		Visst	Ekologigruppens naturvårdsart	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1
Majbräken (<i>Athyrium filix-femina</i>)		Visst	typisk art	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1
Vitsippa (<i>Anemone nemorosa</i>)			typisk art	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1
Ekorrhör (<i>Maianthemum bifolium</i>)			typisk art	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1
Smultron (<i>Fragaria vesca</i>)			Ekologigruppens naturvårdsart	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1
Humleblomster (<i>Geum rivale</i>)			typisk art	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1
Hässlebrodd (<i>Milium effusum</i>)			typisk art	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1
Buskstjärnblomma (<i>Stellaria holostea</i>)		Mycket högt	typisk art, signalart skog, brynard	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1
Vildkaprifol (<i>Lonicera periclymenum</i>)		Ringa	typisk art, signalart skog	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1
Bäckbräsma (<i>Cardamine amara</i>)		Visst	typisk art, rikkärrsindikator, signalart skog	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1
Olvon (<i>Viburnum opulus</i>)			Ekologigruppens naturvårdsart	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1
Bäckveronika (<i>Veronica beccabunga</i>)		Visst	källskogsindikator	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1
Skogsbingel (<i>Mercurialis perennis</i>)		Mycket högt	typisk art, brynard	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1
Bergdunört (<i>Epilobium montanum</i>)		Högt	Ekologigruppens naturvårdsart	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1
Skärmstarr (<i>Carex remota</i>)		Högt	typisk art, rikkärrsindikator, signalart skog	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1
Långsvingel (<i>Schedonorus giganteus</i>)		Visst	Ekologigruppens naturvårdsart	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1

Majbräken (<i>Athyrium filix-femina</i>)		Visst	typisk art	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1
Vitsippa (<i>Anemone nemorosa</i>)			typisk art	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1
Ekorrhbär (<i>Maianthemum bifolium</i>)			typisk art	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1
Smultron (<i>Fragaria vesca</i>)			Ekologigruppens naturvårdsart	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1
Humleblomster (<i>Geum rivale</i>)			typisk art	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1

2_83.2. Maria Park

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,35

Fuktskog. Klibbal dominerar. Objektet ingår i Skogsstyrelsens sumpskogsinventering.

Kontinuitet: Okänt

Vegetationstyp: Lågörtstyp

Markvegetationstyp: Lågörtstyp

Markfuktighet: Fuktig

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objektet är enligt Skogsstyrelsens sumpskogsinventering odikat, men eftersom det är mindre än 1 hektar bedöms biotopvärdet som påtagligt.

Baserat på artfynd från Analysportalen för biodiversitet bedöms objektet ha obetydligt artvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Nordbräken (<i>Dryopteris expansa</i>)			källskogsindikator	Virtuella Herbariet (2005)	Antal observationer: 1
Nordbräken (<i>Dryopteris expansa</i>)			källskogsindikator	Virtuella Herbariet (2005)	Antal observationer: 1

2_86.2. Filborna/Bruces skog

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 1,32

Medelålders björkskog med ung planterad gran under. Mycket tät vegetation.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Från Enetjärns inventering 2012: Ordinära naturvärden.

Biotopvärde (ink biotopkvaliteter och hot och sällsynthet) bedömdes manuellt med hjälp av rapport från naturvärdesinventeringen och granskning mot ortofoto från 2018-04-13 (Ekologigruppen, 2019).

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

2_86.3. Filborna/Bruces skog

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,91

Tvåskiktad, sluten lövskog med äldre asp, ek och björk samt ung björk och rönn. Mot E6:an övergår skogen i ett mycket tätt slånsnår. Objektet avgränsas norrut mot vallodlingen av en stenmur som omfattas av generellt biotopskydd.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Från Enetjärns inventering 2012: Ordinära naturvärden då skogen i stort saknar naturvärdesstrukturer. Biotopvärde (ink biotopkvaliteter och hot och sällsynthet) bedömdes manuellt med hjälp av rapport från naturvärdesinventeringen och granskning mot ortofoto från 2018-04-13 (Ekologigruppen, 2019). Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

2_86.5. Filborna/Bruces skog

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,48

Granplantering med stort lövinslag av björk och rönn. Mycket tät undervegetation med hallon och nässlor.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Från Enetjärns inventering 2012: Ordinära naturvärden.

Biotopvärde (ink biotopkvaliteter och hot och sällsynthet) bedömdes manuellt med hjälp av rapport från naturvärdesinventeringen och granskning mot ortofoto från 2018-04-13 (Ekologigruppen, 2019).

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

2_86.6. Filborna/Bruces skog

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,36

Granplantering med stort lövinslag av björk och rönn. Mycket tät undervegetation med hallon och nässlor.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Från Enetjärns inventering 2012: Ordinära naturvärden.

Biotopvärde (ink biotopkvaliteter och hot och sällsynthet) bedömdes manuellt med hjälp av rapport från naturvärdesinventeringen och granskning mot ortofoto från 2018-04-13 (Ekologigruppen, 2019).

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

2_86.7. Filborna/Bruces skog	
Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövsskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,3

Ung ekplantering med träd i raka rader. Mycket tät undervegetation med hallon.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Från Enetjärns inventering 2012: Ordinära naturvärden.

Biotopvärde (ink biotopkvaliteter och hot och sällsynthet) bedömdes manuellt med hjälp av rapport från naturvärdesinventeringen och granskning mot ortofoto från 2018-04-13 (Ekologigruppen, 2019).

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

2_86.8. Filborna/Bruces skog

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövsskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 1,39

Ung ekplantering med träd i raka rader. Mycket tät undervegetation med hallon.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Från Enetjärns inventering 2012: Ordinära naturvärden.

Biotopvärde (ink biotopkvaliteter och hot och sällsynthet) bedömdes manuellt med hjälp av rapport från naturvärdesinventeringen och granskning mot ortofoto från 2018-04-13 (Ekologigruppen, 2019).

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

2_86.9. Filborna/Bruces skog

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 2,12

Björkskog med stort inslag av sälg men även en del ek och hassel. Objektet kantas av en stenmur och har mycket tät och frodig undervegetation med hallon och nässlor.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Från Enetjärns inventering 2012: Ordinära naturvärden då skogen i stort saknar naturvärdesstrukturer. Biotopvärde (ink biotopkvaliteter och hot och sällsynthet) bedömdes manuellt med hjälp av rapport från naturvärdesinventeringen och granskning mot ortofoto från 2018-04-13 (Ekologigruppen, 2019). Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

2_86.10. Filborna/Bruces skog

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,42

Ung, tät ek- och granskog med inslag av hassel och rönn. Enstaka grova, högvuxna ekar.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Från Enetjärns inventering 2012: Ordinära naturvärden då skogen i stort saknar naturvärdesstrukturer.

Biotopvärde (ink biotopkvaliteter och hot och sällsynthet) bedömdes manuellt med hjälp av rapport från naturvärdesinventeringen och granskning mot ortofoto från 2018-04-13 (Ekologigruppen, 2019).

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

2_86.11. Filborna/Bruces skog

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 1,04

Medelålders björkskog med mycket björksly. Övergår söderut i fuktig björk- och klubbalskog. Träden är unga och har ej utvecklat några socklar. Objekt ingår i Skogsstyrelsens sumpskogsinventering.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Från Enebjärns inventering 2012: Ordinära naturvärden då skogen i stort saknar naturvärdesstrukturer. Biotopvärde (ink biotopkvaliteter och hot och sällsynthet) bedömdes manuellt med hjälp av rapport från naturvärdesinventeringen och granskning mot ortofoto från 2018-04-13 (Ekologigruppen, 2019). Baserat på artfynd från Analysportalen för biodiversitet bedöms objektet ha obetydligt artvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Större brunfladdermus (Nyctalus noctula)			AFS: § 4	Artportalen (2010)	Antal observationer: 1
Vattenfladdermus (Myotis daubentonii)			AFS: § 4	Artportalen (2010-2011)	Antal observationer: 4
Dvärgpipistrell (Pipistrellus pygmaeus)			AFS: § 4	Artportalen (2010-2011)	Antal observationer: 4
Större brunfladdermus (Nyctalus noctula)			AFS: § 4	Artportalen (2010)	Antal observationer: 1
Vattenfladdermus (Myotis daubentonii)			AFS: § 4	Artportalen (2010-2011)	Antal observationer: 4
Dvärgpipistrell (Pipistrellus pygmaeus)			AFS: § 4	Artportalen (2010-2011)	Antal observationer: 4

2_86.12. Filborna/Bruces skog	
Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 4,32

Hygge med björksly.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Från Enetjärns inventering 2012: Ordinära naturvärden.

Biotopvärde (ink biotopkvaliteter och hot och sällsynthet) bedömdes manuellt med hjälp av rapport från naturvärdesinventeringen och granskning mot ortofoto från 2018-04-13 (Ekologigruppen, 2019).

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

2_86.14. Filborna/Bruces skog

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 2,65

Ung björkskog, mycket tät.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Från Enetjärns inventering 2012: Ordinära naturvärden.

Biotopvärde (ink biotopkvaliteter och hot och sällsynthet) bedömdes manuellt med hjälp av rapport från naturvärdesinventeringen och granskning mot ortofoto från 2018-04-13 (Ekologigruppen, 2019).

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

2_86.15. Filborna/Bruces skog

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 1,97

Gallrad, medelålders frisk till fuktig björkskog. Kraftig och tät undervegetation med skogsbräken, hallon, björnbär och nässlor.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Från Enetjärns inventering 2012: Ordinära naturvärden.

Biotopvärde (ink biotopkvaliteter och hot och sällsynthet) bedömdes manuellt med hjälp av rapport från naturvärdesinventeringen och granskning mot ortofoto från 2018-04-13 (Ekologigruppen, 2019).

Baserat på artfynd från Analysportalen för biodiversitet bedöms objektet ha obetydligt artvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Majbräken (<i>Athyrium filix-femina</i>)		Visst	typisk art	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1
Stenbär (<i>Rubus saxatilis</i>)			typisk art	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1
Hultbräken (<i>Phegopteris connectilis</i>)			typisk art	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1
Majbräken (<i>Athyrium filix-femina</i>)		Visst	typisk art	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1
Stenbär (<i>Rubus saxatilis</i>)			typisk art	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1
Hultbräken (<i>Phegopteris connectilis</i>)			typisk art	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1

2_86.17. Filborna/Bruces skog

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 2,64

Igenväxande, ohävdad betesmark med björk. Vegetationen domineras av kruståtel, knapptåg och björnbär. I objektet finns enstaka, delvis solbelysta, odlingsrösen.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Från Enebjörns inventering 2012: Ordinära naturvärden då alla spår av hävd har gått förlorade. Odlingsrösen omfattas ej av det generella biotopskyddet då de ej ligger i jordbruksmark.

Biotopvärde (ink biotopkvaliteter och hot och sällsynthet) bedömdes manuellt med hjälp av rapport från naturvärdesinventeringen och granskning mot ortofoto från 2018-04-13 (Ekologigruppen, 2019).

Baserat på artfynd från Analysportalen för biodiversitet bedöms objektet ha visst artvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter: Enstaka naturvärdsarter förekommer. Åtminstone en naturvärdsart är god indikator på naturvärde eller har en livskraftig förekomst.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Övriga naturvärdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvärdsartstyp	Referens	Kommentar
Skogsstjärna (<i>Lysimachia europaea</i>)			typisk art	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1
Kärrviol (<i>Viola palustris</i>)		Visst	typisk art	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1
Sydvärbrodd (<i>Anthoxanthum odoratum</i>)		Högt	typisk art, ängs- och betesart	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1
Harstarr (<i>Carex leporina</i>)		Visst	ängs- och betesart	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1
Majbräken (<i>Athyrium filix-femina</i>)		Visst	typisk art	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1
Ekorrhör (<i>Maianthemum bifolium</i>)			typisk art	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1
Blodrot (<i>Potentilla erecta</i>)		Visst	typisk art	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1
Skogsstjärna (<i>Lysimachia</i>)			typisk art	Artportalen	

europaea)				(1999)	Antal observationer: 1
Kärrviol (<i>Viola palustris</i>)		Visst	typisk art	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1
Sydvårbrodd (<i>Anthoxanthum odoratum</i>)		Högt	typisk art, ängs- och betesart	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1
Harstarr (<i>Carex leporina</i>)		Visst	ängs- och betesart	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1
Majbräken (<i>Athyrium filix-femina</i>)		Visst	typisk art	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1
Ekorrbär (<i>Maianthemum bifolium</i>)			typisk art	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1
Blodrot (<i>Potentilla erecta</i>)		Visst	typisk art	Artportalen (1999)	Antal observationer: 1

2_86.23. Filborna/Bruces skog

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,66

Lövskogsridå med stenmur som på båda sidor kantas av jordbruksmark. Trädsnittet utgörs av körsbär, asp, ek och rönn. Träden är inte särskilt gamla och saknar grov bark och håligheter. Busksnittet är inte särskilt välutvecklat och gör objektet relativt öppet. Stenmu- ren omfattas av generell biotopskydd.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Från Eneträns inventering 2012: Vissa naturvärden knutna till blommande, solexponerade träd samt delvis solexponerad stenmur. Naturvärdena når dock inte upp till klass 2.

Biotopvärde (ink biotopkvaliteter och hot och sällsynthet) bedömdes manuellt med hjälp av rapport från naturvärdesinventeringen och granskning mot ortofoto från 2018-04-13 (Ekologigruppen, 2019).

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett visst artvärde, då biotopen har potential att hysa naturvärdsarter (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

2_86.26. Filborna/Bruces skog

Naturvärdesklass	Lågt naturvärde
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 1,4

Ung ekplantering med träd i raka rader. Mycket tät undervegetation med hallon.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Från Enetjärns inventering 2012: Ordinära naturvärden.

Biotopvärde (ink biotopkvaliteter och hot och sällsynthet) bedömdes manuellt med hjälp av rapport från naturvärdesinventeringen och granskning mot ortofoto från 2018-04-13 (Ekologigruppen, 2019).

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Biotopkvaliteter saknas eller är av negativ betydelse för biologisk mångfald.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

2_86.27. Filborna/Bruces skog

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 1,28

Lövskogsridå med stenmur som på båda sidor kantas av jordbruksmark. Längs med stenmuren finns två gamla, vattenfyllda mägergravar. Stenmuren och mägergravarna omfattas av generellt biotopskydd. Objektet beskrivs närmare i avsnitt 4.3.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Från Enebjärns inventering 2012: Mycket höga naturvärden knutna till rik träd- och buskflora med gamla, solexponerade, träd samt vattenfyllda mägergravar.

Biotopvärde (ink biotopkvaliteter och hot och sällsynthet) bedömdes manuellt med hjälp av rapport från naturvärdesinventeringen och granskning mot ortofoto från 2018-04-13 (Ekologigruppen, 2019).

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett påtagligt artvärde, då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är nationellt eller internationellt sällsynt och/eller förekomst av Natura 2000-naturtyp.

Arter

2_86.28. Filborna/Bruces skog

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 1,45

Lövskogsridå med stenmur som på båda sidor kantas av jordbruksmark. Längs med stenmuren finns två gamla märkegravar. Stenmuren och märkegravarna omfattas av generellt biotopskydd. Objektet beskrivs närmare i avsnitt 4.3.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Från Enebjärns inventering 2012: Mycket höga naturvärden knutnatill rik träd- och buskflora med gamla, solexponerade träd, hamlade pilar samt vattenfyllda märkegravar.

Biotopvärde (ink biotopkvaliteter och hot och sällsynthet) bedömdes manuellt med hjälp av rapport från naturvärdesinventeringen och granskning mot ortofoto från 2018-04-13 (Ekologigruppen, 2019).

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett påtagligt artvärde, då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är nationellt eller internationellt sällsynt och/eller förekomst av Natura 2000-naturtyp.

Arter

2_86.29. Filborna/Bruces skog

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,31

Blockrikt lövskogsbestånd som omges av vallodling. Varierat trädskikt som utgörs av ek, lind, rönn, gran, hassel och björk. Enstaka döda, stående rönnar. I området finns en boplats för människor, vilket innebär att markvegetationen är nedtrampad och området nedskräpat. Åkerholme.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Från Eneårens inventering 2012: Vissa naturvärden då skogen har enstaka naturvärdesstrukturer. Naturvärdena är dock fåtaliga och når inte upp till klass 2.

Biotopvärde (inkl biotopkvaliteter och hot och sällsynthet) bedömdes manuellt med hjälp av rapport från naturvärdesinventeringen och granskning mot ortofoto från 2018-04-13 (Ekologigruppen, 2019).

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett visst artvärde, då biotopen har potential att hysa naturvärdsarter (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är nationellt eller internationellt sällsynt och/eller förekomst av Natura 2000-naturtyp.

Arter

2_86.30. Filborna/Bruces skog

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 1,35

Slutet buskage med hassel, gråal, hagtorn, balsam- poppel och kornell strax intill vägen. Många ruderat- och trädgårdsväxter. Inga gamla eller grova träd. Ett exemplar av skogsknipprot observerades.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Från Enetjärns inventering 2012: Ordinära naturvärden då skogen saknar naturvärdesstrukturer. En relativt rik kärlväxtflora förhöjer värdet något.

Biotopvärde (ink biotopkvaliteter och hot och sällsynthet) bedömdes manuellt med hjälp av rapport från naturvärdesinventeringen och granskning mot ortofoto från 2018-04-13 (Ekologigruppen, 2019).

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

2_87.1. Ljungberga

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 1,24

Nyckelbiotopstatus: Naturvärdesobjekt enligt Skogsstyrelsen

Objektet utgörs av nordlig ädellövskog. Objektet är utpekad som naturvärdesobjekt av Skogsstyrelsen.

Kontinuitet: Okänt

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objektet bedöms ha påtagligt biotopvärde eftersom det är utpekad som naturvärde enligt Skogsstyrelsen. Det finns artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet, men eftersom objektet inte tillhör kommunens markinnehav genomförs ingen manuell bedömning av artvärde. Objektet tilldelas ett automatiskt genererat artvärde som med hänvisning till försiktighetsprincipen baseras på bedömt biotopvärde. Baserat på detta bedöms objektet ha ett preliminärt påtagligt artvärde då biotopen har potential att hysa flera naturvärdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_88.1. Västraby

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Äng och betesmark
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 1,75

Nyckelbiotopstatus: Naturvärdesobjekt enligt Skogsstyrelsen

Objektet utgörs av trädklädd betesmark. Objektet är utpekad som naturvärdesobjekt av Skogsstyrelsen.

Kontinuitet: Okänt

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objektet bedöms ha påtagligt biotopvärde eftersom det är utpekad som naturvärde enligt Skogsstyrelsen. Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett påtagligt artvärde, då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_93.1. Kulla-Gunnarstorp

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövsskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 5,15

Objektet utgörs av näringsrik ekskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet, men eftersom objektet inte tillhör kommunens markinnehav genomförs ingen manuell bedömning av artvärde. Objektet tilldelas ett automatiskt genererat artvärde som med hänvisning till försiktighetsprincipen baseras på bedömt biotopvärde. Baserat på detta bedöms objektet ha ett preliminärt påtagligt artvärde då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_93.2. Kulla-Gunnarstorp

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 1,33

Objektet utgörs av barrblandskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

2_93.3. Kulla-Gunnarstorp

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 1,07

Objektet utgörs av triviallövskog med ädellövinslag.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet, men eftersom objektet inte tillhör kommunens markinnehav genomförs ingen manuell bedömning av artvärde. Objektet tilldelas ett automatiskt genererat artvärde som med hänvisning till försiktighetsprincipen baseras på bedömt biotopvärde. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

2_93.4. Kulla-Gunnarstorp

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 7

Objektet utgörs av blandskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet, men eftersom objektet inte tillhör kommunens markinnehav genomförs ingen manuell bedömning av artvärde. Objektet tilldelas ett automatiskt genererat artvärde som med hänvisning till försiktighetsprincipen baseras på bedömt biotopvärde. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

2_93.5. Kulla-Gunnarstorp

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 5,4

Objektet utgörs av näringsrik bokskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet, men eftersom objektet inte tillhör kommunens markinnehav genomförs ingen manuell bedömning av artvärde. Objektet tilldelas ett automatiskt genererat artvärde som med hänvisning till försiktighetsprincipen baseras på bedömt biotopvärde. Baserat på detta bedöms objektet ha ett preliminärt påtagligt artvärde då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_94.1. Laröd

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 1,44

Nyckelbiotopstatus: Naturvärdesobjekt enligt Skogsstyrelsen

Objektet utgörs av svämlövskog. Objektet är utpekade som naturvärdesobjekt av Skogsstyrelsen.

Kontinuitet: Okänt

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objektet bedöms ha påtagligt biotopvärde eftersom det är utpekade som naturvärde enligt Skogsstyrelsen. Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett visst artvärde, då biotopen har potential att hysa naturvårdsarter (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är nationellt eller internationellt sällsynt och/eller förekomst av Natura 2000-naturtyp.

Arter

2_94.2. Kulla-Gunnarstorp

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 1,86

Objektet utgörs av näringsrik bokskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet, men eftersom objektet inte tillhör kommunens markinnehav genomförs ingen manuell bedömning av artvärde. Objektet tilldelas ett automatiskt genererat artvärde som med hänvisning till försiktighetsprincipen baseras på bedömt biotopvärde. Baserat på detta bedöms objektet ha ett preliminärt påtagligt artvärde då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_94.3. Kulla-Gunnarstorp

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 3,24

Objektet utgörs av näringsrik bokskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet, men eftersom objektet inte tillhör kommunens markinnehav genomförs ingen manuell bedömning av artvärde. Objektet tilldelas ett automatiskt genererat artvärde som med hänvisning till försiktighetsprincipen baseras på bedömt biotopvärde. Baserat på detta bedöms objektet ha ett preliminärt påtagligt artvärde då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_94.4. Kulla-Gunnarstorp

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 5,49

Objektet utgörs av näringsrik ekskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet, men eftersom objektet inte tillhör kommunens markinnehav genomförs ingen manuell bedömning av artvärde. Objektet tilldelas ett automatiskt genererat artvärde som med hänvisning till försiktighetsprincipen baseras på bedömt biotopvärde. Baserat på detta bedöms objektet ha ett preliminärt påtagligt artvärde då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_94.5. Kulla-Gunnarstorp

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,99

Objektet utgörs av trivallövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet, men eftersom objektet inte tillhör kommunens markinnehav genomförs ingen manuell bedömning av artvärde. Objektet tilldelas ett automatiskt genererat artvärde som med hänvisning till försiktighetsprincipen baseras på bedömt biotopvärde. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

2_94.6. Kulla-Gunnarstorp

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 1,77

Objektet utgörs av triviallövskog med ädellövinslag.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet, men eftersom objektet inte tillhör kommunens markinnehav genomförs ingen manuell bedömning av artvärde. Objektet tilldelas ett automatiskt genererat artvärde som med hänvisning till försiktighetsprincipen baseras på bedömt biotopvärde. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

2_94.7. Kulla-Gunnarstorp

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 2,92

Objektet utgörs av triviallövskog med ädellövinslag.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet, men eftersom objektet inte tillhör kommunens markinnehav genomförs ingen manuell bedömning av artvärde. Objektet tilldelas ett automatiskt genererat artvärde som med hänvisning till försiktighetsprincipen baseras på bedömt biotopvärde. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

2_94.8. Gröntemölla

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Lars Salomon

Områdesbeskrivning

Areal: 1,0900000000000001

Fuktskog. Klibbal dominerar. Objektet ingår i Skogsstyrelsens sumpskogsinventering.

Fältbesökt efter basinventeringen. Objektet hyser svämskog med bukett-al och allmänt med död ved. Även en del hassel och grov ädellöv längs den södra sluttningen.

Stenröse, rikligt med block, stenar och gömslen för groddjur. Lämpligt lekvatten.

Kontinuitet: Okänt

Vegetationstyp: Lågörtstyp

Markvegetationstyp: Lågörtstyp

Markfuktighet: Fuktig

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objektet är enligt Skogsstyrelsens sumpskogsinventering odikat och eftersom det är större än 1 hektar bedöms biotopvärdet som högt.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Stor sotdyna (Camarops polysperma)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Rostticka (Phellinus ferruginosus)			typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	

Jaguarfläck (<i>Arthonia ruana</i> A. Massal.)		Högt	naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Glansfläck (<i>Arthonia spadicea</i>)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Trubbjådermossa (<i>Homalia trichomanoides</i>)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	

2_95.1. Allerums mosse

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 1,02

Objektet utgörs av lövsumpskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet, men eftersom objektet inte tillhör kommunens markinnehav genomförs ingen manuell bedömning av artvärde. Objektet tilldelas ett automatiskt genererat artvärde som med hänvisning till försiktighetsprincipen baseras på bedömt biotopvärde. Baserat på detta bedöms objektet ha ett preliminärt påtagligt artvärde då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_95.2. Allerums mosse

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Äng och betesmark
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,21

Objektet utgörs av trädklädd betesmark.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett påtagligt artvärde, då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_95.3. Allerums mosse

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 2,82

Objektet utgörs av triviallövskog med ädellövinslag.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet, men eftersom objektet inte tillhör kommunens markinnehav genomförs ingen manuell bedömning av artvärde. Objektet tilldelas ett automatiskt genererat artvärde som med hänvisning till försiktighetsprincipen baseras på bedömt biotopvärde. Baserat på detta bedöms objektet ha ett preliminärt visst artvärde då biotopen har potential att hysa naturvårdsarter (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är nationellt eller internationellt sällsynt och/eller förekomst av Natura 2000-naturtyp.

Arter

2_95.5. Allerums mosse

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Äng och betesmark
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,24

Objektet utgörs av trädklädd betesmark.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett påtagligt artvärde, då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_96.1. Småryd

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 2,23

Nyckelbiotopstatus: Naturvärdesobjekt enligt Skogsstyrelsen

Objektet utgörs av nordlig ädellövskog. Objektet är utpekat som naturvärdesobjekt av Skogsstyrelsen.

Kontinuitet: Okänt

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objektet bedöms ha påtagligt biotopvärde eftersom det är utpekat som naturvärde enligt Skogsstyrelsen. Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett påtagligt artvärde, då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_99.1. N Lunden	
Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Äng och betesmark
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 1,95

Nyckelbiotopstatus: Naturvärdesobjekt enligt Skogsstyrelsen

Objektet utgörs av trädklädd betesmark. Hagmark/lövskogslund. Gräns justerad söderut mot vägen (Ekologigruppen 20191017). Objektet är utpekad som naturvärdesobjekt av Skogsstyrelsen.

Kontinuitet: Okänt

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objektet bedöms ha påtagligt biotopvärde eftersom det är utpekad som naturvärde enligt Skogsstyrelsen. Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett påtagligt artvärde, då biotopen har potential att hysa flera naturvärdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2019).
Hagmark/lövskogslund. Gräns justerad söderut mot vägen (Ekologigruppen 20191017).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_100.1. Lunden	
Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövsog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,06

Nyckelbiotopstatus: Naturvärdesobjekt enligt Skogsstyrelsen

Objektet utgörs av ett solitärt ädellövträd. Objektet är utpekat som naturvärdesobjekt av Skogsstyrelsen.

Kontinuitet: Okänt

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objektet bedöms ha påtagligt biotopvärde eftersom det är utpekat som naturvärde enligt Skogsstyrelsen. Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett visst artvärde, då biotopen har potential att hysa naturvårdsarter (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

2_100.2. Lunden

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,06

Nyckelbiotopstatus: Naturvärdesobjekt enligt Skogsstyrelsen

Objektet utgörs av ett solitärt ädellövträd. Objektet är utpekad som naturvärdesobjekt av Skogsstyrelsen.

Kontinuitet: Okänt

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objektet bedöms ha påtagligt biotopvärde eftersom det är utpekad som naturvärde enligt Skogsstyrelsen. Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett visst artvärde, då biotopen har potential att hysa naturvårdsarter (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

2_100.3. Lunden

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,06

Nyckelbiotopstatus: Naturvärdesobjekt enligt Skogsstyrelsen

Objektet utgörs av ett solitärt ädellövträd. Objektet är utpekad som naturvärdesobjekt av Skogsstyrelsen.

Kontinuitet: Okänt

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objektet bedöms ha påtagligt biotopvärde eftersom det är utpekad som naturvärde enligt Skogsstyrelsen. Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett visst artvärde, då biotopen har potential att hysa naturvårdsarter (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

2_100.4. Billehus

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,12

Nyckelbiotopstatus: Naturvärdesobjekt enligt Skogsstyrelsen

Objektet utgörs av ett solitärt ädellövträd. Objekt gränjusterat mot angränsande åkermark (Ekologigruppen 2019-10-23). Objektet är utpekade som naturvärdesobjekt av Skogsstyrelsen.

Kontinuitet: Okänt

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objektet bedöms ha påtagligt biotopvärde eftersom det är utpekade som naturvärde enligt Skogsstyrelsen. Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett visst artvärde, då biotopen har potential att hysa naturvårdsarter (Ekologigruppen 2019). Objekt gränjusterat mot angränsande åkermark (Ekologigruppen 2019-10-23).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

2_104.1. Kulla-Gunnarstorp	
Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 1,1399999999999999

Objektet utgörs av triviallövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet, men eftersom objektet inte tillhör kommunens markinnehav genomförs ingen manuell bedömning av artvärde. Objektet tilldelas ett automatiskt genererat artvärde som med hänvisning till försiktighetsprincipen baseras på bedömt biotopvärde. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

2_104.2. Christinelunds ädellövsöksreservat	
Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 2

Objektet utgörs av obestämd lövskog. Gränsjusterad mot småvatten och trädgård.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet, men eftersom objektet inte tillhör kommunens markinnehav genomförs ingen manuell bedömning av artvärde. Objektet tilldelas ett automatiskt genererat artvärde som med hänvisning till försiktighetsprincipen baseras på bedömt biotopvärde. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Gränsjusterad mot småvatten och trädgård.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_104.3. Kulla-Gunnarstorp

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 1,0900000000000001

Objektet utgörs av barrsumpskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett visst artvärde, då biotopen har potential att hysa naturvårdsarter (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är nationellt eller internationellt sällsynt och/eller förekomst av Natura 2000-naturtyp.

Arter

2_104.4. Kulla-Gunnarstorp

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 1,61

Objektet utgörs av näringsrik ekskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet, men eftersom objektet inte tillhör kommunens markinnehav genomförs ingen manuell bedömning av artvärde. Objektet tilldelas ett automatiskt genererat artvärde som med hänvisning till försiktighetsprincipen baseras på bedömt biotopvärde. Baserat på detta bedöms objektet ha ett preliminärt påtagligt artvärde då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_104.5. Kulla-Gunnarstorp

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 7,03

Objektet utgörs av triviallövskog med ädellövinslag.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet, men eftersom objektet inte tillhör kommunens markinnehav genomförs ingen manuell bedömning av artvärde. Objektet tilldelas ett automatiskt genererat artvärde som med hänvisning till försiktighetsprincipen baseras på bedömt biotopvärde. Baserat på detta bedöms objektet ha ett preliminärt visst artvärde då biotopen har potential att hysa naturvårdsarter (Ekologigruppen 2019). Gränjusterad mot angränsade tomtmark

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är nationellt eller internationellt sällsynt och/eller förekomst av Natura 2000-naturtyp.

Arter

2_104.6. Kulla-Gunnarstorp

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,82

Objektet utgörs av näringsrik bokskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett påtagligt artvärde, då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_104.7. Kulla-Gunnarstorp

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 2,31

Objektet utgörs av näringsfattig bokskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett påtagligt artvärde, då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_104.8. Kulla-Gunnarstorp	
Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 1,37

Objektet utgörs av näringsrik ekskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett påtagligt artvärde, då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_104.9. Kulla-Gunnarstorp	
Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 1,85

Objektet utgörs av näringsrik ekskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett påtagligt artvärde, då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_104.10. Kulla-Gunnarstorp

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 3,54

Objektet utgörs av näringsfattig bokskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet, men eftersom objektet inte tillhör kommunens markinnehav genomförs ingen manuell bedömning av artvärde. Objektet tilldelas ett automatiskt genererat artvärde som med hänvisning till försiktighetsprincipen baseras på bedömt biotopvärde. Baserat på detta bedöms objektet ha ett preliminärt påtagligt artvärde då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_104.11. Kulla-Gunnarstorp

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 5,07

Objektet utgörs av barrblandskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet, men eftersom objektet inte tillhör kommunens markinnehav genomförs ingen manuell bedömning av artvärde. Objektet tilldelas ett automatiskt genererat artvärde som med hänvisning till försiktighetsprincipen baseras på bedömt biotopvärde. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

2_104.12. Kulla-Gunnarstorp

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 6,14

Objektet utgörs av obestämd lövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet, men eftersom objektet inte tillhör kommunens markinnehav genomförs ingen manuell bedömning av artvärde. Objektet tilldelas ett automatiskt genererat artvärde som med hänvisning till försiktighetsprincipen baseras på bedömt biotopvärde. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_104.13. Kulla-Gunnarstorp

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 11,1

Objektet utgörs av näringsrik bokskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet, men eftersom objektet inte tillhör kommunens markinnehav genomförs ingen manuell bedömning av artvärde. Objektet tilldelas ett automatiskt genererat artvärde som med hänvisning till försiktighetsprincipen baseras på bedömt biotopvärde. Baserat på detta bedöms objektet ha ett preliminärt påtagligt artvärde då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_113.1. Domsten-Viken

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,7

Objektet utgörs av obestämd lövskog. Gränsjusterad mot angränsande öppen mark

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet, men eftersom objektet inte tillhör kommunens markinnehav genomförs ingen manuell bedömning av artvärde. Objektet tilldelas ett automatiskt genererat artvärde som med hänvisning till försiktighetsprincipen baseras på bedömt biotopvärde. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).
Gränsjusterad mot angränsande öppen mark

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_113.2. Domsten-Viken	
Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,280000000000000003

Objektet utgörs av obestämd lövskog. Gränsjusterad mot angränsande väg och våtmark

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019). Gränsjusterad mot angränsande väg och våtmark

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_113.4. Domsten-Viken	
Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 2,38

Objektet utgörs av blandskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

2_113.5. Domsten-Viken

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,35

Objektet utgörs av triviallövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

2_113.6. Domsten-Viken	
Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövsog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,09

Objektet utgörs av obestämd lövsog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_113.7. Domsten-Viken

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 1,08

Objektet utgörs av ädellövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet, men eftersom objektet inte tillhör kommunens markinnehav genomförs ingen manuell bedömning av artvärde. Objektet tilldelas ett automatiskt genererat artvärde som med hänvisning till försiktighetsprincipen baseras på bedömt biotopvärde. Baserat på detta bedöms objektet ha ett preliminärt visst artvärde då biotopen har potential att hysa naturvårdsarter (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är nationellt eller internationellt sällsynt och/eller förekomst av Natura 2000-naturtyp.

Arter

2_113.9. Domsten-Viken

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 2,78

Objektet utgörs av obestämd lövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet, men eftersom objektet inte tillhör kommunens markinnehav genomförs ingen manuell bedömning av artvärde. Objektet tilldelas ett automatiskt genererat artvärde som med hänvisning till försiktighetsprincipen baseras på bedömt biotopvärde. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_114.1. Christinelunds ädellövskogsreservat	
Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 2,1

Objektet utgörs av obestämd lövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_114.2. Christinelunds ädellövskogsreservat	
Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,35

Objektet utgörs av obestämd lövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_114.3. Christinelunds ädellövskogsreservat	
Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,99

Objektet utgörs av näringsrik ekskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett påtagligt artvärde, då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_114.4. Christinelunds ädellövskogsreservat	
Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,82

Objektet utgörs av svämlövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett påtagligt artvärde, då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_114.7. Christinelunds ädellövskogsreservat	
Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,21

Objektet utgörs av obestämd lövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet, men eftersom objektet inte tillhör kommunens markinnehav genomförs ingen manuell bedömning av artvärde. Objektet tilldelas ett automatiskt genererat artvärde som med hänvisning till försiktighetsprincipen baseras på bedömt biotopvärde. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_114.8. Christinelunds ädellövskogsreservat	
Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 1,22

Objektet utgörs av barrsumpskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett visst artvärde, då biotopen har potential att hysa naturvårdsarter (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är nationellt eller internationellt sällsynt och/eller förekomst av Natura 2000-naturtyp.

Arter

2_114.9. Christinelunds ädellövskogsreservat	
Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,8

Objektet utgörs av näringsrik bokskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet, men eftersom objektet inte tillhör kommunens markinnehav genomförs ingen manuell bedömning av artvärde. Objektet tilldelas ett automatiskt genererat artvärde som med hänvisning till försiktighetsprincipen baseras på bedömt biotopvärde. Baserat på detta bedöms objektet ha ett preliminärt påtagligt artvärde då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_114.10. Christinelunds ädellövskogsreservat	
Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 3,13

Objektet utgörs av obestämd lövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet, men eftersom objektet inte tillhör kommunens markinnehav genomförs ingen manuell bedömning av artvärde. Objektet tilldelas ett automatiskt genererat artvärde som med hänvisning till försiktighetsprincipen baseras på bedömt biotopvärde. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_114.11. Christinelunds ädellövskogsreservat	
Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 1

Objektet utgörs av näringsrik ekskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet, men eftersom objektet inte tillhör kommunens markinnehav genomförs ingen manuell bedömning av artvärde. Objektet tilldelas ett automatiskt genererat artvärde som med hänvisning till försiktighetsprincipen baseras på bedömt biotopvärde. Baserat på detta bedöms objektet ha ett preliminärt påtagligt artvärde då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_114.12. Christinelunds ädellövskogsreservat	
Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 1,02

Objektet utgörs av näringsrik ekskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet, men eftersom objektet inte tillhör kommunens markinnehav genomförs ingen manuell bedömning av artvärde. Objektet tilldelas ett automatiskt genererat artvärde som med hänvisning till försiktighetsprincipen baseras på bedömt biotopvärde. Baserat på detta bedöms objektet ha ett preliminärt påtagligt artvärde då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_114.13. Christinelunds ädellövskogsreservat	
Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 1,0900000000000001

Objektet utgörs av näringsrik bokskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet, men eftersom objektet inte tillhör kommunens markinnehav genomförs ingen manuell bedömning av artvärde. Objektet tilldelas ett automatiskt genererat artvärde som med hänvisning till försiktighetsprincipen baseras på bedömt biotopvärde. Baserat på detta bedöms objektet ha ett preliminärt påtagligt artvärde då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_114.14. Christinelunds ädellövskogsreservat	
Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 2,89

Objektet utgörs av näringsrik bokskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet, men eftersom objektet inte tillhör kommunens markinnehav genomförs ingen manuell bedömning av artvärde. Objektet tilldelas ett automatiskt genererat artvärde som med hänvisning till försiktighetsprincipen baseras på bedömt biotopvärde. Baserat på detta bedöms objektet ha ett preliminärt påtagligt artvärde då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_114.15. Christinelunds ädellövskogsreservat	
Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 4,49

Objektet utgörs av näringsrik ekskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet, men eftersom objektet inte tillhör kommunens markinnehav genomförs ingen manuell bedömning av artvärde. Objektet tilldelas ett automatiskt genererat artvärde som med hänvisning till försiktighetsprincipen baseras på bedömt biotopvärde. Baserat på detta bedöms objektet ha ett preliminärt påtagligt artvärde då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_114.16. Christinelunds ädellövskogsreservat	
Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,28999999999999998

Objektet utgörs av obestämd lövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_114.17. Christinelunds ädellövskogsreservat	
Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,13

Objektet utgörs av obestämd lövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_114.18. Christinelunds ädellövskogsreservat	
Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 1,79

Objektet utgörs av näringsrik bokskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet, men eftersom objektet inte tillhör kommunens markinnehav genomförs ingen manuell bedömning av artvärde. Objektet tilldelas ett automatiskt genererat artvärde som med hänvisning till försiktighetsprincipen baseras på bedömt biotopvärde. Baserat på detta bedöms objektet ha ett preliminärt påtagligt artvärde då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_114.19. Christinelunds ädellövskogsreservat	
Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,99

Objektet utgörs av obestämd lövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_114.20. Christinelunds ädellövskogsreservat	
Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,9

Objektet utgörs av obestämd lövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet, men eftersom objektet inte tillhör kommunens markinnehav genomförs ingen manuell bedömning av artvärde. Objektet tilldelas ett automatiskt genererat artvärde som med hänvisning till försiktighetsprincipen baseras på bedömt biotopvärde. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_125.1. Svedberga kulle

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 1,22

Objektet utgörs av blandskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

2_125.2. Svedberga kulle

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,32

Objektet utgörs av näringsfattig bokskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett påtagligt artvärde, då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_125.3. Svedberga kulle

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 2,27

Objektet utgörs av barrblandskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett visst artvärde, då biotopen har potential att hysa naturvårdsarter (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är nationellt eller internationellt sällsynt och/eller förekomst av Natura 2000-naturtyp.

Arter

2_125.4. Svedberga kulle

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 5,57

Objektet utgörs av ädellövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet, men eftersom objektet inte tillhör kommunens markinnehav genomförs ingen manuell bedömning av artvärde. Objektet tilldelas ett automatiskt genererat artvärde som med hänvisning till försiktighetsprincipen baseras på bedömt biotopvärde. Baserat på detta bedöms objektet ha ett preliminärt visst artvärde då biotopen har potential att hysa naturvårdsarter (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är nationellt eller internationellt sällsynt och/eller förekomst av Natura 2000-naturtyp.

Arter

2_125.5. Svedberga kulle

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 4,8600000000000003

Objektet utgörs av näringsrik bokskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet, men eftersom objektet inte tillhör kommunens markinnehav genomförs ingen manuell bedömning av artvärde. Objektet tilldelas ett automatiskt genererat artvärde som med hänvisning till försiktighetsprincipen baseras på bedömt biotopvärde. Baserat på detta bedöms objektet ha ett preliminärt påtagligt artvärde då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_125.6. Svedberga kulle

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,77

Objektet utgörs av barrblandskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett visst artvärde, då biotopen har potential att hysa naturvårdsarter (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är nationellt eller internationellt sällsynt och/eller förekomst av Natura 2000-naturtyp.

Arter

2_125.7. Svedberga kulle

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,23

Objektet utgörs av näringsrik ekskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett påtagligt artvärde, då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_125.8. Svedberga kulle

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 1,04

Objektet utgörs av barrblandskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

2_125.9. Svedberga kulle

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,53

Objektet utgörs av barrblandskog. Gränsjusterad mot angränsande avverkningsområde

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet, men eftersom objektet inte tillhör kommunens markinnehav genomförs ingen manuell bedömning av artvärde. Objektet tilldelas ett automatiskt genererat artvärde som med hänvisning till försiktighetsprincipen baseras på bedömt biotopvärde. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Gränsjusterad mot angränsande avverkningsområde

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

2_125.11. Svedberga kulle

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 1,42

Objektet utgörs av ädellövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett visst artvärde, då biotopen har potential att hysa naturvårdsarter (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är nationellt eller internationellt sällsynt och/eller förekomst av Natura 2000-naturtyp.

Arter

2_125.12. Svedberga kulle

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 2,68

Objektet utgörs av barrblandskog. Gränsjusterad mot avverkat område.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet, men eftersom objektet inte tillhör kommunens markinnehav genomförs ingen manuell bedömning av artvärde. Objektet tilldelas ett automatiskt genererat artvärde som med hänvisning till försiktighetsprincipen baseras på bedömt biotopvärde. Baserat på detta bedöms objektet ha ett preliminärt visst artvärde då biotopen har potential att hysa naturvårdsarter (Ekologigruppen 2019). Gränsjusterad mot avverkat område.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är nationellt eller internationellt sällsynt och/eller förekomst av Natura 2000-naturtyp.

Arter

2_125.13. Svedberga kulle

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 2,15

Objektet utgörs av triviallövsskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

2_125.15. Svedberga kulle

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 2,67

Objektet utgörs av obestämd lövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet, men eftersom objektet inte tillhör kommunens markinnehav genomförs ingen manuell bedömning av artvärde. Objektet tilldelas ett automatiskt genererat artvärde som med hänvisning till försiktighetsprincipen baseras på bedömt biotopvärde. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_125.16. Svedberga kulle

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,13

Objektet utgörs av näringsrik ekskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett påtagligt artvärde, då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_125.17. Svedberga kulle

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,62

Objektet utgörs av triviallövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

2_125.18. Svedberga kulle

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 3,37

Objektet utgörs av näringsrik bokskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet, men eftersom objektet inte tillhör kommunens markinnehav genomförs ingen manuell bedömning av artvärde. Objektet tilldelas ett automatiskt genererat artvärde som med hänvisning till försiktighetsprincipen baseras på bedömt biotopvärde. Baserat på detta bedöms objektet ha ett preliminärt påtagligt artvärde då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_125.19. Svedberga kulle

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 2,81

Objektet utgörs av ädellövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet, men eftersom objektet inte tillhör kommunens markinnehav genomförs ingen manuell bedömning av artvärde. Objektet tilldelas ett automatiskt genererat artvärde som med hänvisning till försiktighetsprincipen baseras på bedömt biotopvärde. Baserat på detta bedöms objektet ha ett preliminärt visst artvärde då biotopen har potential att hysa naturvårdsarter (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är nationellt eller internationellt sällsynt och/eller förekomst av Natura 2000-naturtyp.

Arter

2_125.20. Svedberga kulle

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 2,21

Objektet utgörs av näringsrik bokskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett påtagligt artvärde, då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_128.1. Hasslarpsån

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,93

Strandskog vid vattendrag. Klibbal dominerar. Objektet ingår i Skogsstyrelsens sumpskogsinventering.

Kontinuitet: Okänt

Vegetationstyp: Lågörtstyp

Markvegetationstyp: Lågörtstyp

Markfuktighet: Fuktig

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objektet är enligt Skogsstyrelsens sumpskogsinventering odikat, men eftersom det är mindre än 1 hektar bedöms biotopvärdet som påtagligt.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett visst artvärde, då biotopen har potential att hysa naturvårdsarter (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

2_130.2. Svedberga kulle

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 1,23

Objektet utgörs av trivallövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet, men eftersom objektet inte tillhör kommunens markinnehav genomförs ingen manuell bedömning av artvärde. Objektet tilldelas ett automatiskt genererat artvärde som med hänvisning till försiktighetsprincipen baseras på bedömt biotopvärde. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

2_130.3. Svedberga kulle

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 1,56

Objektet utgörs av barrblandskog. Gränjusterad mot angränsande objekt mot väster

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet, men eftersom objektet inte tillhör kommunens markinnehav genomförs ingen manuell bedömning av artvärde. Objektet tilldelas ett automatiskt genererat artvärde som med hänvisning till försiktighetsprincipen baseras på bedömt biotopvärde. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Gränjusterad mot angränsande objekt mot väster

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

2_130.4. Svedberga kulle

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 1,1599999999999999

Objektet utgörs av ädellövskog. Gränsjusterad mot angränsade objekt åt ost

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet, men eftersom objektet inte tillhör kommunens markinnehav genomförs ingen manuell bedömning av artvärde. Objektet tilldelas ett automatiskt genererat artvärde som med hänvisning till försiktighetsprincipen baseras på bedömt biotopvärde. Baserat på detta bedöms objektet ha ett preliminärt visst artvärde då biotopen har potential att hysa naturvårdsarter (Ekologigruppen 2019).
Gränsjusterad mot angränsade objekt åt ost

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är nationellt eller internationellt sällsynt och/eller förekomst av Natura 2000-naturtyp.

Arter

2_130.5. Svedberga kulle

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 1,34

Objektet utgörs av barrblandskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

2_130.6. Svedberga kulle

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 3,13

Objektet utgörs av näringsfattig bokskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett påtagligt artvärde, då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_130.7. Svedberga kulle

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 2,5499999999999998

Objektet utgörs av näringsrik ekskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett påtagligt artvärde, då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_130.9. Svedberga kulle

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 3

Objektet utgörs av triviallövsskog med ädellövinslag.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett visst artvärde, då biotopen har potential att hysa naturvårdsarter (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är nationellt eller internationellt sällsynt och/eller förekomst av Natura 2000-naturtyp.

Arter

2_130.10. Svedberga kulle	
Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,71

Objektet utgörs av barrblandskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

2_130.11. Svedberga kulle

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,91

Objektet utgörs av barrblandskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

2_130.12. Svedberga kulle

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 1,1299999999999999

Objektet utgörs av barrblandskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

2_130.13. Svedberga kulle

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Äng och betesmark
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 9,49

Objektet utgörs av trädbärande kultiverad betesmark.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet, men eftersom objektet inte tillhör kommunens markinnehav genomförs ingen manuell bedömning av artvärde. Objektet tilldelas ett automatiskt genererat artvärde som med hänvisning till försiktighetsprincipen baseras på bedömt biotopvärde. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

2_130.14. Svedberga kulle

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,85

Objektet utgörs av obestämd lövskog. Objekt avskilt från angränsande trädbärande betesmark eftersom det utgörs av tätare skog (Ekologigruppen 2019-10-22).

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Objekt avskilt från angränsande trädbärande betesmark eftersom det utgörs av tätare skog (Ekologigruppen 2019-10-22).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_130.15. Svedberga kulle	
Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövsog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,61

Objektet utgörs av obestämd lövskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_130.17. Svedberga kulle

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 6,96

Objektet utgörs av lövsumpskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet, men eftersom objektet inte tillhör kommunens markinnehav genomförs ingen manuell bedömning av artvärde. Objektet tilldelas ett automatiskt genererat artvärde som med hänvisning till försiktighetsprincipen baseras på bedömt biotopvärde. Baserat på detta bedöms objektet ha ett preliminärt påtagligt artvärde då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_130.18. Svedberga kulle

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 3,17

Objektet utgörs av barrblandskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Detta utesluter inte att arter kan förekomma. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

2_130.19. Svedberga kulle

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 7,6

Objektet utgörs av triviallövskog med ädellövinslag.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet, men eftersom objektet inte tillhör kommunens markinnehav genomförs ingen manuell bedömning av artvärde. Objektet tilldelas ett automatiskt genererat artvärde som med hänvisning till försiktighetsprincipen baseras på bedömt biotopvärde. Baserat på detta bedöms objektet ha ett preliminärt visst artvärde då biotopen har potential att hysa naturvårdsarter (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är nationellt eller internationellt sällsynt och/eller förekomst av Natura 2000-naturtyp.

Arter

2_130.21. Svedberga kulle

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 2,67

Objektet utgörs av näringsfattig bokskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett påtagligt artvärde, då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_130.22. Svedberga kulle

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 1,63

Objektet utgörs av näringsrik ekskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett påtagligt artvärde, då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_130.23. Svedberga kulle

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 1,3

Objektet utgörs av näringsrik bokskog.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns inga artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet. Med hänvisning till försiktighetsprincipen ges objektet ändå preliminärt ett påtagligt artvärde, då biotopen har potential att hysa flera naturvårdsarter med högt indikatorvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_130.24. Svedberga kulle

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: ,31

Objektet utgörs av obestämd lövskog. Gränsjustering mot angärnsande gård

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Bedömning av biotopvärde baseras på naturtyp och naturtypsstatus angiven i samband med basinventeringens naturtypskarta genomförd av Naturvårdsverket.

Det finns artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet, men eftersom objektet inte tillhör kommunens markinnehav genomförs ingen manuell bedömning av artvärde. Objektet tilldelas ett automatiskt genererat artvärde som med hänvisning till försiktighetsprincipen baseras på bedömt biotopvärde. Preliminär bedömning är, beaktande det begränsade biotopvärdet, att artvärdet är obetydligt (Ekologigruppen 2019).
Gränsjustering mot angärnsande gård

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot:

Arter

2_133.1. Hasslarpsån

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Areal: 2,1800000000000002

Nyckelbiotopstatus: Naturvärdesobjekt enligt Skogsstyrelsen

Objektet utgörs av trivallövskog. Objektet är utpekad som naturvärdesobjekt av Skogsstyrelsen.

Kontinuitet: Okänt

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objektet bedöms ha påtagligt biotopvärde eftersom det är utpekad som naturvärde enligt Skogsstyrelsen. Det finns artfynd registrerade i Analysportalen för biodiversitet, men eftersom objektet inte tillhör kommunens markinnehav genomförs ingen manuell bedömning av artvärde. Objektet tilldelas ett automatiskt genererat artvärde som med hänvisning till försiktighetsprincipen baseras på bedömt biotopvärde. Baserat på detta bedöms objektet ha ett preliminärt visst artvärde då biotopen har potential att hysa naturvärdsarter (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter:

Rödlistade arter:

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är nationellt eller internationellt sällsynt och/eller förekomst av Natura 2000-naturtyp.

Arter

22_43.1. Tallskogen

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Förekommer
Inventerare	Lars Salomon

Områdesbeskrivning

Tallskog med inslag av bland annat björk och ek. I den nordvästra delen med stor dominans av tall, något avtagande söderut. I den södra delen där det är mer blandat är buskskiktet tätt med rönn, uppslag av tysklönn, hagtornar, och björnbär. Fältskiktet är därför ganska sparsamt. I den norra delen är det betydligt glesare med inslag av bland annat rönn, snöbär, oxbär, björnbär och vildkaprifol. Fältskiktet domineras där av gräs samt blommande arter såsom liten blåklocka och gullris.

Död ved förekommer sparsamt till allmänt, huvudsakligen i form av högstubbar och lågor av tall (i olika successionsstadier)

Brynmiljöer och gläntor förekommer rikligt i den norra delen.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Brynmiljö	Bryn	Solexponerat		
Geologi	Öppna sand/grusytor		Enstaka till sparsamt (1-10/ha)	
Torrträd och högstubbar	Tall		Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	
Lågor	Tallåga		Tämligen allmänt (5 -15 m ³ /ha)	
Lågor	Eklåga		Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och visst biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Murgröna (<i>Hedera helix</i>)		Mycket högt	AFS: § 8	Lars Salomon	

Storrams (Polygonatum multiflorum)		Högt	AFS: § 9	Lars Salomon	
Björktrast (Turdus pilaris)		Ringa		Artportalen 2006	
Rödlistade arter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Rödlistekategori</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Björktrast (Turdus pilaris)		Ringa	Nära hotad (NT)	Artportalen 2006	
Övriga naturvårdsarter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Naturvårdsartstyp</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Stubbspretmossa (Herzogiella seligeri)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Liten blåklocka (Campanula rotundifolia)		Visst	typisk art, ängs- och betesart	Lars Salomon	
gullris (Solidago virgaurea)			Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
Vildkaprifol (Lonicera periclymenum)		Ringa	typisk art, signalart skog	Lars Salomon	

22_43.2. Kopparverksskogen

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Förekommer
Inventerare	Lars Salomon

Områdesbeskrivning

Flerskiktad och olikåldrig blandskog med björk, ek, tall, tysklönn, rönn m.m. I stora delar tät och nästan oigenomtränglig med uppslag av tysklönn samt björnbär, fläder, druvfläder, vildkaprifol, humle. Fältskiktet förefaller trots sandrik jordmån vara tämligen näringspåverkad, i synnerhet i den södra delen, där det finns sotra bestånd med brännässlor. I partier med gles krontäckning dominerar smalbladiga gräs och sandstarr. Död ved förekommer relativt allmänt i form av torrakor av tall och lågor av triviallövn och tall.

De täta buskagen utgör viktiga livsmiljöer och födosökmiljöer för fågel.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Lågor	Triviallövlåga		Tämligen allmänt (5-15 m ³ /ha)	
Lågor	Tallåga		Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	
Brynmiljö	Bryn	Sydvänt, solexponerat, gläntor		
Geologi	Öppna sand/grusytor		Enstaka till sparsamt (1-10/ha)	
Värdefulla buskar	Övrigt	Tätt	Tämligen allmän (11-50/ha)	

Övrigt: Målnaturtyp: barrblandskog med grova träd, sand- och blomrika brynmiljöer, tätt buskskikt som gynnar fågel samt rikligt med död ved. Åtgärder: bekämpa invasiva arter om möjligt (svårt när det förekommer så rikligt). Skötsel: låt träden åldras. Riskträd bör om möjligt omvandlas till högstubbar, i annat fall fällas och bevaras i sin helhet på plats. Övriga döende och döda träd kan lämnas kvar. , , Håll efter tysklönn och parkslide. , ,

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett visst artvärde och visst biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Enstaka naturvårdsarter förekommer. Åtminstone en naturvårdsart är god indikator på naturvärde eller har en livskraftig förekomst.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar

Murgröna (<i>Hedera helix</i>)		Mycket högt	AFS: § 8	Lars Salomon	
Storrams (<i>Polygonatum multiflorum</i>)		Högt	AFS: § 9	Lars Salomon	
Svart rödstjärt (<i>Phoenicurus ochruros</i>)		Högt	AFS: § 4 (rödlistad art)	Artportalen 2021	
Rödvingetrast (<i>Turdus iliacus</i>)		Mycket högt		Artportalen 2020	
Grönfink (<i>Chloris chloris</i>)		Ringa		Lars Salomon	
Björktrast (<i>Turdus pilaris</i>)		Ringa		Lars Salomon	
Ärtsångare (<i>Sylvia curruca</i>)		Visst		Artportalen 2007	

Rödlistade arter

Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Svart rödstjärt (<i>Phoenicurus ochruros</i>)		Högt	Nära hotad (NT)	Artportalen 2021	
Rödvingetrast (<i>Turdus iliacus</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Artportalen 2020	
Grönfink (<i>Chloris chloris</i>)		Ringa	Starkt hotad (EN)	Lars Salomon	
Björktrast (<i>Turdus pilaris</i>)		Ringa	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	
Ärtsångare (<i>Sylvia curruca</i>)		Visst	Nära hotad (NT)	Artportalen 2007	

Övriga naturvårdsarter

Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Humle (<i>Humulus lupulus</i>)		Mycket högt	brynard	Lars Salomon	
Stånds (<i>Jacobaea vulgaris</i>)		Högt	brynard	Lars Salomon	
Stubbspretmossa (<i>Herzogiella seligeri</i>)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvårdesindikator	Lars Salomon	
blågrå skölding (<i>Pluteus salicinus</i>)			Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
Gråfibbla (<i>Pilosella officinarum</i>)		Visst	brynard	Lars Salomon	
Sydvärbrodd (<i>Anthoxanthum odoratum</i>)		Högt	typisk art, ångs- och betesart	Lars Salomon	
Gärdsmyg (<i>Troglodytes troglodytes</i>)		Ringa	Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
Vildkaprifol (<i>Lonicera periclymenum</i>)		Ringa	typisk art, signalart skog	Lars Salomon	

22_44.21. Ättekulla NR - ädellövskog

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Förekommer
Inventerare	Lars Salomon

Områdesbeskrivning

Olikåldrig ädellövskog som hyser rikligt med grova träd samt även en del jätteträd av bok och ek. Död ved förekommer allmänt i form av döende och döda träd samt lågor av både bok och ek. Buskskiktet är bitvis tätt med grov fläder, grova hasselbuketter, björnbär, uppslag av alm samt tysklönn. I den mellersta delen finns ett fuktstråk med bland annat skärmstarr och kableka.

Tysklönn förekommer mycket rikligt i området, både uppslag och fröträd.

Området hyser goda förutsättningar för vedlevande arter i den lägre faunan.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Värdefulla träd	Gammal ek		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	100-110 cm
Värdefulla träd	Gammal bok		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	100-110 cm
Värdefulla buskar	Hassel	Tätt, gammal	Tämligen allmän (11-50/ ha)	
Värdefulla buskar	Övrigt		Tämligen allmän (11-50/ ha)	
Lågor	Eklåga		Tämligen allmänt (5-15 m ³ / ha)	
Lågor	Boklåga		Tämligen allmänt (5-15 m ³ / ha)	
Torrträd och högstubbar	Ek		Tämligen allmänt (5-15 m ³ / ha)	
Sjö/vattendrag	Övrigt		Sällsynt (<1 ha)	

Kontinuitet: Lång obruten skoglig kontinuitet (100-300 år)

Övrigt: Målnaturtyp: ädellövskog & hässle med grova träd av ek och bok, rikligt med död ved och en hög artrikedom. , , I nuläget finns flest naturvårdsarter knutna till ek varför det kanske är lämpligt att gynna ek framför bok. Åtgärder: bekämpa tysklönn (pågående). Skötsel: håll efter tysklönn och håll ekar fria från igenväxning. På sikt krävs troligen åtgärder för att gynna ekföryngring. I partier med grov ek bör uppslag av bok hållas efter. , , Låt träden åldras. Lämna kvar så mycket död ved som möjligt. Riskträd bör i mesta möjliga mån omvandlas till högstubbar, om de måste fällas kan de sparas i området i sin helhet.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett påtagligt artvärde och påtagligt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Enstaka naturvårdsarter förekommer. Åtminstone en naturvårdsart är god indikator på naturvärde eller har en livskraftig förekomst.

Rödlistade arter: Enstaka rödlistade arter förekommer. Åtminstone en rödlistad art har en livskraftig förekomst.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Storrams (Polygonatum multiflorum)		Högt	AFS: § 9	Lars Salomon	
Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Korallticka (Grifola frondosa)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Blanksvart trämyra (Lasius fuliginosus)		Mycket högt	signalart skog	Lars Salomon	
Svavelticka (Laetiporus sulphureus)		Visst	typisk art	Lars Salomon	
Barkporina (Pseudosagedia aenea)			naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Skärmstarr (Carex remota)		Högt	typisk art, riktkärrsindikator, signalart skog	Lars Salomon	
Klotterlav (Alyxoria varia)		Visst	naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Glansfläck (Arthonia spadicea)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	

22_53.7. Jordbodalen - ravin

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Förekommer
Inventerare	Administrator

Områdesbeskrivning

Areal: ,71

Objektet utgörs av en del av bäckravinen i Jordbodalen. Längs bäcken finns grova och döende träd av klibbal, grova träd av bok, ek och hästkastanj samt täta buskage av bland annat hagtornar och slån. Död ved finns i form av grova lågor och klenved av ädellöv och hästkastanj. En del lågor ligger i anslutning till vatten.

Det smala partiet längs med dammen i den västra delen av objektet sluttar brant (sydvänt) med en del bergskärning/skiffer i dagen. Där är så pass brant att fåltskiktet har svårt att etablera sig på större områden.

Kring bäcken huserar bland annat kungsfiskare och forsärla.

Objektet är parkliknande med ett extensivt friluftsliv och flera stigar, broar och bänkar.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Vattendrag	Bäck			
Geologi	Brant med blottad jord		Allmän - riklig (> 50/ha)	
Värdefulla träd	Nästan gammal klibbal		Tämligen allmän (11-50/ ha)	
Värdefulla träd	Nästan gammal bok		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	
Värdefulla träd	Nästan gammal hästkastanj		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	
Torrträd och högstubbar	Triviallövträd		Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	
Lågor	Triviallövlåga		Tämligen allmänt (5 -15 m ³ / ha)	
Lågor	Ädellövträdslåga		Tämligen allmänt (5 -15 m ³ / ha)	
Värdefulla träd	Nästan gammal bok		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	
Värdefulla träd	Nästan gammal ek		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	

Kontinuitet: Lång obruten skoglig kontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 120-150

Övrigt: Målnaturtyp: lövskog / ädellövskog med grova träd och rikligt med död ved. Då området nyttjas mycket flitigt för promenader, jogging och lek är det kanske lämpligt att vara tydligt med varför det ligger död ved och vikten av strukturer i olika successionsstadier, exempelvis mha informationsskyltar. Åtgärder: - Skötsel: låt träden åldras, bevara död ved i området. Riskträd kan eventuellt omvandlas till högstubbar. Om träd fällt är det lämpligt att bevara dem i så stora delar som möjligt. Håll efter uppslag med tysklönn.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Objekt har i samband med förstudien preliminärt tilldelats högt biotopvärde (Ekologigruppen 2019).

Objekt har baserat på artfynd registrerade på Artportalen tilldelats påtagligt artvärde (Ekologigruppen 2019).

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Enstaka naturvårdsarter förekommer. Åtminstone en naturvårdsart är god indikator på naturvärde eller har en livskraftig förekomst.

Rödlistade arter: Enstaka rödlistade arter förekommer. Åtminstone en rödlistad art har en livskraftig förekomst.

Hotade arter:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är nationellt eller internationellt sällsynt och/eller förekomst av Natura 2000-naturtyp.

Arter

Skyddade arter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Skyddsstatus</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Kungsfiskare (<i>Alcedo atthis</i>)		Mycket högt	AFS: § 4 (Fågeldir. bil. 1)	Lars Salomon	
Björktrast (<i>Turdus pilaris</i>)		Ringa		Lars Salomon	
Nordfladdermus (<i>Eptesicus nilssonii</i>)				Artportalen 2017	
Dvärgpipistrell (<i>Pipistrellus pygmaeus</i>)			AFS: § 4	Artportlane 2017	
Trollpipistrell (<i>Pipistrellus nathusii</i>)		Mycket högt	AFS: § 4	Artportalen 2017	
Rödlistade arter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Rödlistekategori</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Stor sotdyna (<i>Camaropus polysperma</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	
Kungsfiskare (<i>Alcedo atthis</i>)		Mycket högt	Sårbar (VU)	Lars Salomon	
Rosenporing (<i>Ceriporia excelsa</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Artportalen 2019	
Oxtungssvamp (<i>Fistulina hepatica</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	
Korallticka (<i>Grifola frondosa</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Artportalen 2021	
Björktrast (<i>Turdus pilaris</i>)		Ringa	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	
Skillerticka (<i>Inonotus cuticularis</i>)		Mycket högt	Sårbar (VU)	Artportalen 2016	
Nordfladdermus (<i>Eptesicus nilssonii</i>)			Nära hotad (NT)	Artportalen 2017	
Övriga naturvårdsarter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Naturvårdsartstyp</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Gärdsmyg (<i>Troglodytes troglodytes</i>)		Ringa	Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
Kantarellmussling (<i>Plicaturopsis crispa</i>)		Visst	signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
sidenblombeck (<i>Pseudovadonia livida</i>)			Ekologigruppens naturvårdsart	Artportalen (2021)	

22_53.8. Tallskogen

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon

Områdesbeskrivning

Tallskog på sandmark / dyner. Området ligger insprängt mellan industrifastigheter och är relativt isolerat. Skogen hyser flera gläntor och det finns därför ett välutvecklat fältskikt med smalbladiga gräs samt bland annat sandstarr, liten blåklocka, kustruta, vältörel, harklöver, norsk fingerört och kärleksört. Utöver tall förekommer även björk, oxel och rönn. Död ved förekommer vidare relativt rikligt i form av lågor och högstubbar av tall och triviallöv.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Geologi	Öppna sand/grusytor		Tämligen allmän (11-50/ha)	
Torrträd och högstubbar	Tall		Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	
Torrträd och högstubbar	Triviallövträd		Sällsynt (<1 m ³ /ha)	
Lågor	Tallåga		Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	
Lågor	Triviallövlåga		Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	

Kontinuitet: Lång obruten trädkontinuitet (100-300 år)

Övrigt: Målnaturtyp: tallskog på dyner Åtgärder: fri utveckling Skötsel: håll efter lövsly. gynna tallföryngring.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och visst biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Liten blåklocka (Campanula rotundifolia)		Visst	typisk art, ångs- och betesart	Lars Salomon	
Vårtätel (Aira praecox)		Högt	typisk art	Lars Salomon	

Gul fetknopp (Sedum acre)		Visst	typisk art	Lars Salomon	
---------------------------	--	-------	------------	--------------	--

22_53.9. Triangelskogen - tallskog

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon

Områdesbeskrivning

Öppen och i stora drag oskiktad tallskog med inslag av triviallöv. Fältskiktet är välutvecklat med gräs och ängsmark. Underståndare av rönn och oxel förekommer, samt buskage med hagtornar och fläder. Död ved i form av lågor och torrträd av triviallöv och tall finns med ca 5-10 kubikmeter / ha.

I fältskiktet växer bland annat gulmåra, väddklint, åkervädd, liljekonvalj, storrams, gul fetknopp (på stigar), vårtåtel och bergsyra.

Området är sandigt med ett flertal sandblottor och markblottor längs stigar och vid rotvälor. I den norra delen finns dessutom anlagda / skötta sandytor.

Inga artfynd finns noterade på Artportalen sedan tidigare (anmärkningsvärt).

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Ängs- och betesmark				
Brynmiljö	Bryn	Solexponerat, flikigt		
Torrträd och högstubbar	Tall		Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	
Torrträd och högstubbar	Björk		Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	
Lågor	Tallåga		Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	
Geologi	Öppna sand/grusytor		Tämligen allmän (11-50/ ha)	

Kontinuitet: Lång obruten skoglig kontinuitet (100-300 år)

Övrigt: Målnaturtyp: gles sandtallskog med viss mängd död ved, brynmiljöer och artrika gräsmarker och sandmarker. Åtgärder: - Skötsel: håll sandmiljöer och gräsmarker öppna. Om tallskog är målnaturtypen bör föryngring av tall gynnas.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett visst artvärde och visst biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Enstaka naturvårdsarter förekommer. Åtminstone en naturvårdsart är god indikator på naturvärde eller har en livskraftig förekomst.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Storrams (<i>Polygonatum multiflorum</i>)		Högt	AFS: § 9	Lars Salomon	
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Gulmåra (<i>Galium verum</i>)		Visst	ängs- och betesart	Lars Salomon	
Gul fetknopp (<i>Sedum acre</i>)		Visst	typisk art	Lars Salomon	
Vårtåtel (<i>Aira praecox</i>)		Högt	typisk art	Lars Salomon	
Bergsyra (<i>Rumex acetosella</i>)			typisk art	Lars Salomon	
Åkervädd (<i>Knautia arvensis</i>)		Visst	brynart	Lars Salomon	
Väddklint (<i>Centaurea scabiosa</i>)		Högt	brynart	Lars Salomon	

22_53.10. Triangelskogen - igenväxningsskog	
Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Lars Salomon

Områdesbeskrivning

Före detta tallskog som numer bär mer prägel av igenväxningsmark. I vissa delar dominerar tall trädskiktet men det förekommer även mycket björk, ek och tysklönn. I buskskiktet finns skogstry, uppslag av tysklönn, hassel och glanshägg (invasiv). Fältskiktet är trivialt och objektet hyser stora bestånd av blekbalsamin. Död ved förekommer vidare allmänt i form av torrträd och lågor av tall.

Läget gör dessvärre att det finns en hel del sopor och skräp (samt uppenbart stöldgods) inne bland de täta buskagen.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Värdefulla träd	Nästan gammal tall		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	85 cm
Torrträd och högstubbar	Tall	Högstubbe	Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	
Lågor	Tallåga		Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	
Värdefulla buskar	Övrigt	Tätt	Tämligen allmän (11-50/ha)	

Kontinuitet: Lång obruten trädkontinuitet (100-300 år)

Övrigt: Målnaturtyp: möjligen tallskog, barrblandskog på sandmark / dyner. Med tanke på områdets läge är det lämpligt att öppna upp den så att det blir mer av en parkmiljö än igenvuxen skog. Åtgärder: - røj undan sly av tysklönn och buskage med glanshägg. Skötsel: håll efter tysklönn. Gynta tallföryngring om naturtypen ska bestå.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och visst biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

22_53.11. Triangelskogen - dunge och gammal lindallé

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen, Biotopskydd generellt, allé
Skyddade arter	Förekommer
Inventerare	Lars Salomon

Områdesbeskrivning

Blandskog / igenväxningsskog med en gammal lindallé i den södra delen. I den norra delen växer bland annat tall, björk och tysklönn. I buskskiktet finns fläder, hassel samt uppslag med tysklönn. Fältskiktet är trivialt och med stora bestånd av blekbalsamin.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Lågor	Triviallövlåga	Klenlågor	Enstaka till sparsamt (1-5 m ² /ha)	

Övrigt: Målnaturtyp: Som förslag en ganska gles parkmiljö med grova träd av ädellöv och tall. Åtgärder: röj undan lövsly, i synnerhet tysklönn. Gallra ut en del triviallöv och skapa en mer öppen parkmiljö som är mer anpassad till området. Lyft gärna fram den gamla lindallén. Skötsel: håll området öppet och fritt från sly. Död ved kan flyttas till det större området söderut.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och visst biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

22_53.12. Talldungen

Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, boreal skog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon

Områdesbeskrivning

Tallskog på sandmark. Trädskiktet är relativt gles och oskiktat varför det finns ett välutvecklat fältskikt. Sandblottor förekommer längs stigar och rensade (skötta) partier. död ved förekommer med ca 10-15 kubik / ha, i huvudsak i form av lågor och enstaka högstubbar av tall. I den västra delen finns täta buskage med hagtornar, slån och vresrosor. Vårtåtel förekommer mycket talrikt och är nästan mattbildande i den södra delen.

Längs Södra Ljungatan finns en mycket blomrik remsa med insädd ängsmark som hyser arter som åkervädd, väddklint, rödklint, backnejlika, liten blåklocka, gulmåra, vildmorot.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Lågor	Tallåga		Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	
Torrträd och högstubbar	Tall	Högstubbe	Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	
Geologi	Öppna sand/grusytor		Tämligen allmän (11-50/ ha)	

Kontinuitet: Lång obruten skoglig kontinuitet (100-300 år)

Övrigt: Målnaturtyp: tallskog på dyner Åtgärder: öka eventuellt mängden död ved. i övrigt fri utveckling. Skötsel: håll efter lövuppslag. Gynna tallföryngring.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och visst biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Vårtåtel (<i>Aira praecox</i>)		Högt	typisk art	Lars Salomon	
Gulmåra (<i>Galium verum</i>)		Visst	ängs- och betesart	Lars Salomon	

Liten blåklocka (Campanula rotundifolia)		Visst	typisk art, ängs- och betesart	Lars Salomon	
--	--	-------	--------------------------------	--------------	--

22_63.11.	
Naturvärdesklass	Ej klassad
Naturtypsgrupp	
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Jannike Andersson

Områdesbeskrivning

Bedömningsgrunder SIS

Bedömningsgrunder för artvärde:

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Arter

22_63.12. Fredriksdalsparken - ädellövsskog	
Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövsskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon

Områdesbeskrivning

Ädellövskog med ek, bok, lind, ask och skogslönn. Aven visst inslag av hästkastanj, avenbok och klibbal. Flera träd är grova och det förekommer även sparsamt med jätteträd. Död ved förekommer sparsamt till allmänt, huvudsakligen i form av lågor men det varierar mycket över området.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Värdefulla träd	Värdefulla träd		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	90-100 cm
Lågor	Eklåga		Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	
Lågor	Triviallövlåga		Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	
Värdefulla buskar	Övrigt		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	
Lågor	Ädellövträdslåga		Tämligen allmänt (5 -15 m ³ /ha)	

Övrigt: Målnaturtyp: ädellövskog med grova träd, rikligt med död ved och hög artrikedom., , Området hyser ett extensivt stigsystem och nyttjas mycket för promenader, lek, friluftsliv och idrott. Åtgärder: död ved förekommer spritt i området. Det råder dock brist på det i den sydvästra delen av området (närmast Olympia), där kan två - tre faunadepåer göra stor skillnad. Skötsel: låt träden åldras, lämna kvar död ved. Røj sly av tysklönn vid behov. På sikt kan det bli nödvändigt att hjälpa till med ekfyringring för att bibehålla en kontinuitet av trädslaget.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett påtagligt artvärde och påtagligt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Flera naturvårdsarter förekommer.

Åtminstone några naturvårdsarter är goda indikatorer på naturvärde eller har livskraftiga förekomster.

Rödlistade arter: Enstaka rödlistade arter förekommer.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Storrams (Polygonatum multiflorum)		Högt	AFS: § 9	Lars Salomon	
Murgröna (Hedera helix)		Mycket högt	AFS: § 8	Lars Salomon	

Rödlistade arter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Rödlistekategori</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Koralltaggsvamp (<i>Hericium coralloides</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	
Gråbandad trägnagare (<i>Hemicoelus costatus</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Artportalen	
Desmeknopp (<i>Adoxa moschatellina</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	
Övriga naturvårdsarter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Naturvårdsartstyp</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Stor häxört (<i>Circaea lutetiana</i>)		Visst	signalart skog	Lars Salomon	
jätteticka (<i>Meripilus giganteus</i>)		Högt		Lars Salomon	

22_63.13. Fredriksdal - bokdominerad ädellövskog	
Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Förekommer
Inventerare	Lars Salomon

Områdesbeskrivning

Bokdominerad ädellövskog mellan idrottsanläggningen och Fredriksdal. Häradsekonomiska kartan visar att området utgjordes av åkermark för ca 100 år sedan vilket stämmer väl överens med de äldsta trädens ålder. Den genomsnittliga beståndsåldern är något lägre. Utöver bok finns inslag av klibbal och tysklönn. Buskskiktet hyser bland annat fläder och hassel. Död ved förekommer i måttlig mängd med både boklågor och enstaka högstubbar. Fåltskiktet är sparsamt i de centrala delarna och något rikare i den östra delen där det är fuktigare samt längs den västra kanten mot fotbollsplanen.

Området har byggt upp artvärden anmärkningsvärt snabbt.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Torrträd och högstubbar	Bok		Tämligen allmänt (5-15 m3/ha)	
Lågor	Eklåga		Enstaka till sparsamt (1-5 m3/ha)	
Lågor	Boklåga		Tämligen allmänt (5-15 m3/ha)	
Lågor	Asklåga		Enstaka till sparsamt (1-5 m3/ha)	
Värdefulla träd	Värdefulla träd		Enstaka till sparsamt (1-10/ha)	
Värdefulla buskar	Hagtornar		Enstaka till sparsamt (1-10/ha)	

Ovrigt: Målnaturtyp: näringsrik bokskog / bokdominerad skogspark. Området nyttjas mycket frekvent för idrott, promenader och lek. Åtgärder: - Skötsel: låt träden åldras. Döda och döende träd kan där det är möjligt omvandlas till högstubbar. Om träden måste tas ner bör de sparas i sin helhet i området. Om behov uppstår bör sly av tysklönn röjas bort.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett påtagligt artvärde och påtagligt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter: Flera naturvärdsarter förekommer.

Åtminstone några naturvärdsarter är goda indikatorer på naturvärde eller har livskraftiga förekomster.

Rödlistade arter: Enstaka rödlistade arter förekommer. Åtminstone en rödlistad art har en livskraftig förekomst.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

Skyddade arter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Skyddsstatus</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Ramslök (<i>Allium ursinum</i>)		Högt	AFS: § 8	Lars Salomon	
Storrams (<i>Polygonatum multiflorum</i>)		Högt	AFS: § 9	Lars Salomon	
Rödlistade arter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Rödlistekategori</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Gråbandad trägnagare (<i>Hemicoelus costatus</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Artportalen	
Koralltaggvamp (<i>Hericium coralloides</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Artportalen	
Desmeknopp (<i>Adoxa moschatellina</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	
Månviol (<i>Lunaria rediviva</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	Spridd från Fredriksdalsparken
Elegant sköldlav (<i>Melanohalea elegantula</i>)		Visst	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	
Övriga naturvårdsarter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Naturvårdsartstyp</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Saffranshätta (<i>Mycena crocata</i>)		Visst	Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
Gulplister (<i>Lamiastrum galeobdolon</i>)		Visst	typisk art	Lars Salomon	
jätteticka (<i>Meripilus giganteus</i>)		Högt		Artportalen	

22_63.14. Fredriksdal - ädellövsog

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövsog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon

Områdesbeskrivning

Ädellövsog / park med bland annat lind, skogslönn, ek, klibbal, bok, och ask. I buskskiktet finns hassel, hagtornar och fläder. Fältskiktet är örtrikt med bland annat desmeknopp, ramslök, stor häxört, sloknunneört och månviol (spridd från fredriksdalsparken).

Ett flertal stigar går genom och längs med objektet.

Preliminär bedömning, förstudie med fältbesök.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Lågor	Ädellövträdslåga		Enstaka till sparsamt (1-5 m ² /ha)	
Brynmiljö	Bryn			
Värdefulla träd	Värdefulla träd		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	

Ovrigt: Målnaturtyp: gles ädellövsog med grova träd, visst inslag av död ved och örtrikt fältskikt. , , Området är flitigt använt för promenader, lek och löpning. Åtgärder: - Skötsel: låt träden åldras. Döende och döda träd kan eventuellt göras om till högstubbar där det bedöms lämpligt. Om träden tas ner bör de sparas i sin helhet i området.

Bedömningsgrunder SIS**Motiv för värdebedömning naturvärde**

Området bedöms ha ett visst artvärde och visst biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter: Enstaka naturvärdsarter förekommer. Åtminstone en naturvärdsart är god indikator på naturvärde eller har en livskraftig förekomst.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Ramslök (<i>Allium ursinum</i>)		Högt	AFS: § 8	Lars Salomon	
Rödlistade arter					

<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Rödlistekategori</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Månviol (<i>Lunaria rediviva</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	
Övriga naturvårdsarter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Naturvårdsartstyp</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Stor häxört (<i>Circaea lutetiana</i>)		Visst	signalart skog	Lars Salomon	

22_72.19. Pålsjö NR - ravinskog

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Ingen känd förekomst
Inventerare	Lars Salomon

Områdesbeskrivning

Trädklädda sluttningar samt fuktiga (ibland svämmade) partier längs Pålsjöbäcken. Området hyser en mängd grova träd samt även jätteträd av bok. I trädskiktet finns även ek, lönnar, ask och hästkastanj. Buskskiktet hyser bland annat hagtorn och fläder. Död ved förekommer rikligt i form av grova högstubbar, torrträd och lågor av bok och ask. Fältskiktet är i vissa partier örtrikt med gulplister, lundelm och i den norra delen finns ett bestånd av den sällsynta arten vitskråp. Objektet hyser mycket goda förutsättningar för vedlevande insekter.

Askskottsjukan har påverkat vissa partier i ganska stor omfattning.

21.1007 inkluderar Skogsstyrelsens objekt N 13318-1996 som utgörs av svåmlövskog.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Torrträd och högstubbar	Bok		Allmänt (15-30 m3/ha)	
Lågor	Boklåga		Tämligen allmänt (5-15 m3/ha)	
Lågor	Asklåga		Tämligen allmänt (5-15 m3/ha)	
Värdefulla träd	Nästan gammal bok		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	
Värdefulla buskar	Övrigt	Tätt	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	
Vattendrag	Bäck			
Geologi	Brant med blottad jord		Allmän - riklig (> 50/ha)	

Kontinuitet: Lång obruten skoglig kontinuitet (100-300 år)

Beståndålder: 100-120

Övrigt: Målnaturtyp: ravinskog med grova träd av ädellöv, rikligt med död ved och en hög biologisk mångfald. Åtgärder: röj bort sly av tysklönn där det finns behov. Tysklönn förekommer på flera håll i objektet. Skötsel: håll efter tysklönn. Låt träden åldras, bevara död ved i området. Riskträd längs vägen och stigar bör i möjligaste mån omvandlas till högstubbar. Om de måste tas ner så är det fördelaktigt om de sparas i sin helhet i området.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett påtagligt artvärde och påtagligt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter: Flera naturvärdsarter förekommer.

Åtminstone några naturvärdsarter är goda indikatorer på naturvärde eller har livskraftiga förekomster.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är nationellt eller internationellt sällsynt och/eller förekomst av Natura 2000-

naturtyp.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Vanlig padda (<i>Bufo bufo</i>)		Ringa	AFS: § 6	Artportalen 2017	
Murg gröna (<i>Hedera helix</i>)		Mycket högt	AFS: § 8	Lars Salomon	
Strutbräken (<i>Matteuccia struthiopteris</i>)		Högt	AFS: § 8	Lars Salomon	
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Gulplister (<i>Lamiastrum galeobdolon</i>)		Visst	typisk art	Lars Salomon	
Vitskråp (<i>Petasites albus</i>)		Högt		Lars Salomon	
Lundelm (<i>Elymus caninus</i>)		Högt	signalart skog	Lars Salomon	
Skärmstarr (<i>Carex remota</i>)		Högt	typisk art, rikkärrsindikator, signalart skog	Lars Salomon	
Slokunneört (<i>Corydalis pumila</i>)			Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
Glansfläck (<i>Arthonia spadicea</i>)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	

22_72.20. Pålsjö skog - ädellövskog / ravin	
Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Förekommer
Inventerare	Lars Salomon

Områdesbeskrivning

I stora drag oskiktad ädellövskog som delvis ger ett parkliknande intryck med ett flertal stigar och ett sparsamt fåltskikt. Objektet sträcker sig längs med en tillrättalagd skogsbäck som mynnar vid Pålsjö kvarn. Bäckens ligger relativt nedskuren och stora delar av objektet har karaktär av en ravin.

Skogen hyser ett flertal gamla träd av avenbok samt många grova träd av bok och ek. Grova hasselbuketter finns i den västra delen längs järnvägen. Objektet avgränsas av järnvägen i norr och Tågaborg i söder och i dessa kantzoner finns ett visst inslag av underståndare i form av rönn och björk samt buskage med hassel, rosor, liguster och fläder.

Kvalitativ död ved förekommer relativt sparsamt i form av grova torrträd och grova lågor. Merparten av den döda veden är torr och i tidiga nedbrytningsstadier.

Utöver naturvårdsträd finns värdefulla biotopkvaliteter i form av bergskärningar i branterna, främst längs den norra slutningen i ravinen samt i östra delen av objektet på båda sidor om bäcken. Det förekommer vidare fuktstråk och periodvis svämmade och blöta partier intill bäcken i botten av ravinen/dalgången.

Naturvårdsarter med högt indikatorvärde har främst noterats i form av epifyter på bok och avenbok och de utgörs av bokvårtlav (NT) (rikligt), olivklotterlav och kraterporlav. Bland naturvårdsarter med lägre indikatorvärde kan nämnas gulplister, glansfläck, skriftlav, klotterlav, mellanklotterlav och skärmstarr.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Värdefulla träd	Gammal avenbok		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	
Värdefulla träd	Nästan gammal bok		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	
Värdefulla buskar	Hassel	Gammal	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	
Sjö/vattendrag	Övrigt			
Geologi	Brant med blottad jord		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	
Lågor	Avenboklåga		Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	
Lågor	Boklåga		Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	
Lågor	Eklåga		Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	

Ovrigt: Målnaturtyp: ädellövskog med grova träd, rikligt med död ved och stor artrikedom. Som en del av Pålsjö norr om järnvägen. Åtgärder: anlägg eventuellt faunadepåer för att öka mängden död ved. Skötsel: i stora drag fri utveckling. Dock bör eventuellt uppslag av tysklönn hållas efter. Om ekvärden ska gynnas är det lämpligt att göra det längs järnvägen i norr och låta resterande delar domineras av bok och avenbok. , , Döende och döda riskträd kan om möjligt omvandlas till högstubbar. Om träd måste tas ner är det lämpligt att spara dem i sin helhet där de fålls.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett visst artvärde och påtagligt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Flera naturvårdsarter förekommer.

Åtminstone några naturvårdsarter är goda indikatorer på naturvärde eller har livskraftiga förekomster.

Rödlistade arter: Enstaka rödlistade arter förekommer. Åtminstone en rödlistad art har en livskraftig förekomst.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Nordfladdermus (<i>Eptesicus nilssonii</i>)				Artportalen	
Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Bokvårtlav (<i>Pyrenula nitida</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	
Korallticka (<i>Griola frondosa</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Artportalen	
Nordfladdermus (<i>Eptesicus nilssonii</i>)			Nära hotad (NT)	Artportalen	
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Olivklotterlav (<i>Opegrapha viridis</i>)		Högt	typisk art, naturvårdesindikator	Lars Salomon	
Kraterporlav (<i>Pertusaria hymenea</i>)		Högt	naturvårdesindikator	Lars Salomon	
Skriftlav (<i>Graphis scripta</i>)		Ringa	typisk art, signalart skog, naturvårdesindikator	Lars Salomon	
Klotterlav (<i>Alyxoria varia</i>)		Visst	naturvårdesindikator	Lars Salomon	
Mellanklotterlav (<i>Opegrapha vulgata</i>)			Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
Gulplister (<i>Lamiastrum galeobdolon</i>)		Visst	typisk art	Lars Salomon	
Glansfläck (<i>Arthonia spadicea</i>)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvårdesindikator	Lars Salomon	
Skärmstarr (<i>Carex remota</i>)		Högt	typisk art, rikkärrsindikator, signalart skog	Lars Salomon	

22_72.21. Pålsjö NR - mosaikartad blandlövsskog	
Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Förekommer
Inventerare	Lars Salomon

Områdesbeskrivning

Ytan domineras av blandlövskog bestående av bok, ek och björk med inslag av bl.a. ask, tysklönn och hagtornar. I den norra delen domineras vissa partier av bok. Längs landborgspromenaden finns en del grova träd av både ek och bok. Samt björkar med pansarbark, vedblottor och stamhål. Trädskiktet utgörs dock i huvudsak av klenta träd som är något svåra att åldersbestämma på grund av den karga miljön i branterna.

Fältskiktet är varierande, i branter sparsamt (dominerat av smalbladiga gräs) och mer örtrikt i sänkor och flacka partier. Bland noterade naturvårdsarter kan nämnas storfryle (VU), gullris, smultron, storrams och Död ved förekommer allmänt i form av lågor och ett mindre antal torrträd.

Objektet ligger längs landborgen varför det finns en del partier med bergskärning i dagen och branter med blottad jord & sand. Ett flertal av dessa miljöer är viktiga för den lägre faunan.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Lågor	Ädellövträdslåga		Tämligen allmänt (5 -15 m3/ ha)	
Lågor	Triviallövlåga		Tämligen allmänt (5 -15 m3/ ha)	
Geologi	Brant med blottad jord		Tämligen allmän (11-50/ ha)	
Geologi	Bergvägg/Lodyta		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	
Värdefulla träd	Nästan gammal värtbjörk		Tämligen allmän (11-50/ ha)	
Värdefulla träd	Värdefulla träd	Hålträd, senvuxet	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	
Geologi	Öppna sand/grusytor		Tämligen allmän (11-50/ ha)	
Brynmiljö	Bryn	Sydvänt		

Kontinuitet: Lång obruten skoglig kontinuitet (100-300 år)

Påverkan/Naturlighet: Naturligt föryngrat, Luckigt trädskikt, Olikaåldrigt, Lågaföryngring

Övrigt: Målnaturtyp: blandlövskog med gamla träd av ek, bok och björk. Rikligt med död ved, artrika brynmiljöer med blommande och bärande buskage. Åtgärder: öka mängden död ved i den norra, hedartade bokdominerade delen. , , Om ekvärden ska utvecklas bör grövre ekar frihuggas. , Skötsel: håll efter uppslag med tysklönn, låt träden åldras, öka mängden död ved så att det finns ved i olika nedbrytningsstadier tillgängligt. , , Riskträd får gärna omvandlas till högstubbar, om de tas ner bör de bevaras i sin helhet i området. , , Bibehåll brynmiljöer med blommande och bärande buskage., , Om ekvärden ska utvecklas bör grövre ekar hållas fria.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett påtagligt artvärde och påtagligt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Flera naturvårdsarter förekommer.

Åtminstone några naturvårdsarter är goda indikatorer på naturvärde eller har livskraftiga förekomster.

Rödlistade arter: Enstaka rödlistade arter förekommer. Åtminstone en rödlistad art har en livskraftig förekomst.

Hotade arter: Enstaka hotade arter förekommer.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Storfryle (<i>Luzula sylvatica</i>)		Mycket högt	AFS: § 8	Artportalen 2016	
Gulhämpling (<i>Serinus serinus</i>)		Mycket högt	AFS: § 4 (rödlistad art)	Artportalen 2020	
Ärtsångare (<i>Sylvia curruca</i>)		Visst		Artportalen 2020	
Mindre hackspett (<i>Dendrocopos minor</i>)		Mycket högt	AFS: § 4 (rödlistad art)	Artportalen 2020	
Duvhök (<i>Accipiter gentilis</i>)		Högt	AFS: § 4 (rödlistad art)	Artportalen 2020	
Björktrast (<i>Turdus pilaris</i>)		Ringa		Artportalen 2019	
Stare (<i>Sturnus vulgaris</i>)		Visst	AFS: § 4 (rödlistad art)	Lars Salomon	
Grönfink (<i>Chloris chloris</i>)		Ringa		Artportalen 2020	
Gulspurv (<i>Emberiza citrinella</i>)		Visst	AFS: § 4 (rödlistad art)	Artportalen 2019	
Grönsångare (<i>Phylloscopus sibilatrix</i>)		Visst		Artportalen 2016	
Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Storfryle (<i>Luzula sylvatica</i>)		Mycket högt	Sårbar (VU)	Artportalen 2016	
Rundbladsbjörnbär (<i>Rubus vestitus</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Artportalen 2001	
Gulhämpling (<i>Serinus serinus</i>)		Mycket högt	Sårbar (VU)	Artportalen 2020	
Ärtsångare (<i>Sylvia curruca</i>)		Visst	Nära hotad (NT)	Artportalen 2020	
Mindre hackspett (<i>Dendrocopos minor</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Artportalen 2020	
Duvhök (<i>Accipiter gentilis</i>)		Högt	Nära hotad (NT)	Artportalen 2020	
Björktrast (<i>Turdus pilaris</i>)		Ringa	Nära hotad (NT)	Artportalen 2019	
Stare (<i>Sturnus vulgaris</i>)		Visst	Sårbar (VU)	Lars Salomon	
Grönfink (<i>Chloris chloris</i>)		Ringa	Starkt hotad (EN)	Artportalen 2020	
Gulspurv (<i>Emberiza citrinella</i>)		Visst	Nära hotad (NT)	Artportalen 2019	
Grönsångare (<i>Phylloscopus sibilatrix</i>)		Visst	Nära hotad (NT)	Artportalen 2016	
Kölfoting (<i>Nanogona polydesmoides</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Artportalen 2019	
Övriga naturvårdsarter					

Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Lundstarr (<i>Carex montana</i>)		Mycket högt	typisk art, brynart	Artportalen 2016	
Gökärt (<i>Lathyrus linifolius</i>)		Visst	typisk art, ängs- och betesart, brynart	Lars Salomon	
gullris (<i>Solidago virgaurea</i>)			Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
Liten blåklocka (<i>Campanula rotundifolia</i>)		Visst	typisk art, ängs- och betesart	Lars Salomon	
Gärdsmyg (<i>Troglodytes troglodytes</i>)		Ringa	Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
Glansfläck (<i>Arthonia spadicea</i>)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Jordsnylthumla (<i>Bombus bohemicus</i>)		Visst	Ekologigruppens naturvårdsart	Artportalen 2020	

22_73.1. Fredriksdal - bokdominerad ädellövsog	
Naturvärdesklass	Visst naturvärde - naturvärdesklass 4
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövsog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Förekommer
Inventerare	Lars Salomon

Områdesbeskrivning

Relativt ung ädellövsog med bokdominans, merparten av beståndet kring 60-80 år men historiska kartor visar att området har varit trädklätt något längre än så. Stora delar av objektet är oskittat/tvåskittat med sparsam föryngring. Mindre partier med glesare krontäckning hyser buskage med hassel, hagtornar och fläder.

Fältskiktet är överlag sparsamt med vitsippor, brännässla och kirskaål. Även fläckig munkhätta och månviol (spridd från Fredriksdalsparken).

Död ved förekommer sparsamt, huvudsakligen i form av utplacerade boklågor.

Ovrigt: Målnaturtyp: näringsrik bokskog / skogspark. , , Skogen har ett stort pedagogiskt värde med det stadsnära läget. Åtgärder: Låt skogen åldras. Området har ett ganska stort besöksstryck så stående döda träd / ringbarkning bör undvikas. Om mängden död ved ska ökas (rekommenderas) så bör det göras i form av en eller ett par faunadepåer. , , Skötsel: döende och döda träd kan göras om till högstubbar om möjligt. Om träd måste tas ner är det fördelaktigt om de lämnas kvar i området i sin helhet. , , Håll tysklönn borta i mesta möjliga mån.

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett obetydligt artvärde och visst biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Inga eller obetydliga förekomster av naturvårdsarter.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Ramslök (<i>Allium ursinum</i>)		Högt	AFS: § 8	Lars Salomon	
Björktrast (<i>Turdus pilaris</i>)		Ringa		Lars Salomon	
Svartvit flugsnappare (<i>Ficedula hypoleuca</i>)		Ringa		Lars Salomon	
Spillkråka (<i>Dryocopus martius</i>)		Högt	AFS: § 4 (Fågeldir. bil. 1)	Lars Salomon	
Rödlistade arter					

Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Månviol (<i>Lunaria rediviva</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	Förvildad från Fredriksdalsparken
Stenticka (<i>Polyporus tuberaster</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	
Björktrast (<i>Turdus pilaris</i>)		Ringa	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	
Svartvit flugsnappare (<i>Ficedula hypoleuca</i>)		Ringa	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	
Spillkråka (<i>Dryocopus martius</i>)		Högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	

22_74.37. Filborna - dunge med ädellöv

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövskog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Förekommer
Inventerare	Lars Salomon

Områdesbeskrivning

Ädellövskog och igenväxningsskog inne på Filborna industriområde. Den norra delen är fuktig/blöt och utgörs delvis av ett kärr med täta bestånd av viden (i folkmun ibland kallad Filbornadammen). Den södra delen hyser mycket lind (självföryngrande), ask, tysklönn, avenbok, skogslönn samt även tall och inslag av ett flertal andra trädslag. I buskskiktet växer bland annat hassel, fläder och viden. Död ved förekommer rikligt i form av grova lågor och torrträd (ask, alm) och sannolikt finns högre artvärden knuten till mängden död ved.

I brynmiljöer finns bland annat backlök, kungsmynna, snärjmåra, blåhallon. Även invasiva arter som parkslide och kanadensiskt gullris.

Området har vidare en del stenblock och mindre rösen.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Värdefulla buskar	Hassel	Gammal	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	
Värdefulla buskar	Övrigt	Gammal	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	
Värdefulla träd	Värdefulla träd		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	
Lågor	Ädellövträdslåga	Grov	Allmänt (15-30 m ³ /ha)	
Torrträd och högstubbar	Alm	Grov, barklös	Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	
Brynmiljö	Bryn			

Ovrigt: Målnaturtyp: ädellövskog / lövskog med grova träd, rikligt med död ved och hög artrikedom. , , Området är i stort sett outnyttjat för friluftsliv och promenader då det saknas stigar. Åtgärder: röj bort tysklönn och bekämpa kanadensiskt gullris samt parkslide. I övrigt rekommenderas fri utveckling. , Skötsel: håll efter invasiva arter / uppslag av tysklönn. , Riskträd längs vägarna och i närheten av kringliggande fastigheter kan omvandlas till högstubbar eller tas ner och sparas i sin helhet.

Bedömningsgrunder SIS**Motiv för värdebedömning naturvärde**

Området bedöms ha ett visst artvärde och påtagligt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Enstaka naturvårdsarter förekommer. Åtminstone en naturvårdsart är god indikator på naturvärde eller har en livskraftig förekomst.

Rödlistade arter: Enstaka rödlistade arter förekommer.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

Skyddade arter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Skyddsstatus</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Sävspurv (<i>Emberiza schoeniclus</i>)		Visst	AFS: § 4 (rödlistad art)	Lars Salomon	
Rörsångare (<i>Acrocephalus scirpaceus</i>)		Visst		Lars Salomon	
Svartvit flugsnappare (<i>Ficedula hypoleuca</i>)		Ringa		Lars Salomon	
Rödlistade arter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Rödlistekategori</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Sävspurv (<i>Emberiza schoeniclus</i>)		Visst	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	
Rörsångare (<i>Acrocephalus scirpaceus</i>)		Visst	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	
Svartvit flugsnappare (<i>Ficedula hypoleuca</i>)		Ringa	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	
Övriga naturvårdsarter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Naturvårdsartstyp</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Kungsmynta (<i>Origanum vulgare</i>)		Visst	Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
Backlök (<i>Allium oleraceum</i>)		Visst	brynant	Lars Salomon	
Glansfläck (<i>Arthonia spadicea</i>)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Barkporina (<i>Pseudosagedia aenea</i>)			naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Jätteröksvamp (<i>Langermannia gigantea</i>)			Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
Näktergal (<i>Luscinia luscinia</i>)		Visst	Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	

22_83.26. Pålsjö NR - barrblandskog

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Okänt
Inventerare	Lars Salomon

Områdesbeskrivning

Kustnära barrblandskog med tall, ek, björk, bok och tysklönn samt underståndare av hassel och rönnbär. I buskskiktet växer tätt med björnbär och kaprifol samt stora mängder sly av tysklönn.

Fältskiktet är på den sandiga jordmånen sparsamt med olika gräs, nejlikrot, smultron och storrams.

Död ved förekommer endast mycket sparsamt.

Tallföryngring noterades i den norra delen.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Värdefulla träd	Nästan gammal tall		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	
Brynmiljö	Bryn	Solexponerat		
Geologi	Brant med blottad jord		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	
Geologi	Öppna sand/grusytor		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	

Kontinuitet: Lång obruten skoglig kontinuitet (100-300 år)

Övrigt: Målnaturtyp: barrblandskog med grova träd av tall, ek och bok. Rikligt med död ved och brynmiljöer med blommande och bärande buskage. Åtgärder: öka möjligen mängden död ved, Håll efter tysklönn. Sköttsel: håll efter tysklönn. Säkerställ tall- och ekföryngring (om trädslagets dominans ska bevaras).

Bedömningsgrunder SIS**Motiv för värdebedömning naturvärde**

Området bedöms ha ett visst artvärde och visst biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Enstaka naturvårdsarter förekommer. Åtminstone en naturvårdsart är god indikator på naturvärde eller har en livskraftig förekomst.

Rödlistade arter: Enstaka rödlistade arter förekommer.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Skyddade arter	
----------------	--

Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Storrams (Polygonatum multiflorum)		Högt	AFS: § 9	Lars Salomon	
Gråskimlig fladdermus (Vespertilio murinus)			AFS: § 4	Artportalen 2013	
Dvärgpipistrell (Pipistrellus pygmaeus)			AFS: § 4	Artportalen 2013	
Större brunfladdermus (Nyctalus noctula)			AFS: § 4	Artportalen 2013	
Nordfladdermus (Eptesicus nilssonii)				Artportalen 2013	
Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Nordfladdermus (Eptesicus nilssonii)			Nära hotad (NT)	Artportalen 2013	
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Blomkålssvamp (Sparassis crispa)			signalart skog, naturvärdesindikator	Artportalen 2019	
Stjärnstarr (Carex echinata)		Visst	typisk art	Artportalen 2019	

22_83.27. Pålsjö NR - Tinkarpsbacken

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Förekommer
Inventerare	Lars Salomon

Områdesbeskrivning

Kustnära ek och tallskog på sandig mark längs Landborgen. Enstaka träd är något grövre och med tank på relativt låg bonitet säkert kring 100 år gamla. I buskskiktet finns an del hassel, björnbär och sly av triviallöv. Trädskiktet hyser även ett visst inslag av triviallöv som asp och björk samt underståndare av rönn, oxel och benved. Fältskiktet domineras i bryn och gläntor av gräs, i mer slutna miljöer förekommer arter som nejlikrot, smultron och storräms.

Död ved förekommer sparsamt till rikligt, huvudsakligen i form av lågor och klana torrträd av tall.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Lågor	Tallåga		Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	
Torrträd och högstubbar	Tall		Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	
Värdefulla träd	Nästan gammal tall		Enstaka till sparsamt (1-10/ha)	
Geologi	Öppna sand/grusytor		Tämligen allmän (11-50/ha)	

Kontinuitet: Lång obruten skoglig kontinuitet (100-300 år)

Övrigt: Målnaturtyp: barrblandskog med dominans av tall och ek. Grova träd, rikligt med död ved och bryn med blommande och bärande buskar. Åtgärder: öka om möjligt mängden död ved. Bekämpa skogsklematis (stort bestånd i norra delen). Skötsel: låt träden åldras, håll efter uppslag med tysklönn om det blir aktuellt. frihugg ek där ekvärden ska gynnas. , , På sikt kan det behövas åtgärder för att underlätta tall- och ekföryngring.

Bedömningsgrunder SIS**Motiv för värdebedömning naturvärde**

Området bedöms ha ett visst artvärde och visst biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Enstaka naturvårdsarter förekommer. Åtminstone en naturvårdsart är god indikator på naturvärde eller har en livskraftig förekomst.

Rödlistade arter: Inga eller obetydliga förekomster av rödlistade arter.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är inte påtagligt artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Enstaka biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande men många av de biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller förekommer inte i tillräcklig kvalitet eller mängd.

Sällsynthet och hot: Biotopen är allmänt förekommande.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar

Storrams (Polygonatum multiflorum)		Högt	AFS: § 9	Lars Salomon	
Mindre hackspett (Dendrocopos minor)		Mycket högt	AFS: § 4 (rödlistad art)	Artportalen 2020	
Grönsångare (Phylloscopus sibilatrix)		Visst		Artportalen 2020	
Svartvit flugsnappare (Ficedula hypoleuca)		Ringa		Artportalen 2020	

Rödlistade arter

Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Mindre hackspett (Dendrocopos minor)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Artportalen 2020	
Grönsångare (Phylloscopus sibilatrix)		Visst	Nära hotad (NT)	Artportalen 2020	
Svartvit flugsnappare (Ficedula hypoleuca)		Ringa	Nära hotad (NT)	Artportalen 2020	

Övriga naturvårdsarter

Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Liten blålocka (Campanula rotundifolia)		Visst	typisk art, ångs- och betesart	Lars Salomon	
gullris (Solidago virgaurea)			Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
Smultron (Fragaria vesca)			Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
Kattuggla (Strix aluco)		Visst	Ekologigruppens naturvårdsart	Artportalen 2021	

22_85.14. Björka fälad - ädellövlund

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Skog och träd, ädellövsog
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Förekommer
Inventerare	Lars Salomon

Områdesbeskrivning

Ädellövsog med grova träd av bok och ek. Flera av träden har dödväddspartier, uppsprucken bark och grova torrgrenar. Död ved förekommer i form av lågor av både ek och bok. Buskskiktet består av bland annat hagornar, fläder och hassel. Fältskiktet domineras av vitsippor.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Torrträd och högstubbar	Ek	Torrträd	Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	
Värdefulla träd	Nästan gammal bok			
Värdefulla träd	Nästan gammal ek			
Lågor	Ädellövträdslåga		Tämligen allmänt (5 -15 m ³ /ha)	

Beståndålder: 120-150

Övrigt: Målnaturtyp: örtrik ädellövlund med grova träd och jätteträd av ek och bok samt god tillgång på kvalitativ död ved.

Åtgärder: friställ ek vid behov. Eventuellt kan det krävas röjning av bokuppslag och sly generellt. Skötsel. friställ ek, säkra ekföryngring. Riskträd bör i möjligaste mån omvandlas till högstubbar, i annat fall kan de fällas och bevaras som död ved i objektet, helst utan aptering.

Bedömningsgrunder SIS**Motiv för värdebedömning naturvärde**

Området bedöms ha ett påtagligt artvärde och påtagligt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvärdsarter: Flera naturvärdsarter förekommer.

Åtminstone några naturvärdsarter är goda indikatorer på naturvärde eller har livskraftiga förekomster.

Rödlistade arter: Enstaka rödlistade arter förekommer.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Större brunfladdermus (Nyctalus noctula)			AFS: § 4	Artportalen	
Nordfladdermus (Eptesicus nilssonii)				Artportalen	
Dvärgpipistrell (Pipistrellus)					

pygmaeus)			AFS: § 4	Artportalen	
Rödlistade arter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Rödlistekategori</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Korallticka (Grifola frondosa)	Flera	Mycket högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	
Nordfladdermus (Eptesicus nilssonii)			Nära hotad (NT)	Artportalen	

22_127.1. Kattarp - äppleskogen

Naturvärdesklass	Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
Naturtypsgrupp	Park och trädgård
Naturtyp	
Skyddsstatus	Ingen
Skyddade arter	Förekommer
Inventerare	Lars Salomon

Områdesbeskrivning

Parkliknande skogsobjekt som delvis utgörs av gammal tomtmark. I norra delen finns resterna av äldre alléer med oxel och avenbok. Det finns vidare en del grov pil som tidigare hamlats. Ett flertal av träden i den norra delen är mycket grova, sannolikt även gamla, med dödvedspartier, stamhål och torrgrenar. På delar som tidigare varit tomtmark står det kvar ett flertal stora äppleträd. I buskskiktet finns hassel (även grova buketter), fläder, sälg och en mängd arter som normalt finns i trädgårdar. Fältskiktet är i huvudsak trivialt med näringsgynnade arter. Död ved förekommer endast sparsamt.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Värdefulla träd	Gammal avenbok		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	
Värdefulla träd	Gammal knäckepil	Djupa barksprickor	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	
Värdefulla träd	Gammal oxel		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	
Brynmiljö	Bryn	Gamla buskar, flikigt		
Värdefulla buskar	Hassel	Tätt, fågelrik	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	
Lågor	Triviallövlåga		Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	

Ovrigt: Målnaturtyp: Skog/parkmiljö med grova träd, rikligt med död ved, blommande och bärande buskage och brynmiljöer med god blomrikedom. , , Området har en mycket fin potential och en bra grund för vidare utveckling. Några saker att ta fasta på är mängden frukträd, hasselbuketter och grova träd av avenbok, pil och oxel. Åtgärder: Friställ gärna ek generellt sätt. Rensa kring avenbok i den nordvästra delen. I dagsläget finns mycket sparsamt med död ved (bortsett från området kring pilarna). Öka därför gärna mängden död ved, helst i form av grova lågor av ädellöv. Det kan placeras ut i 3-5 faunadepåer i området. , , I den södra delen håller vissa områden på att växa igen på grund av björnbär och uppslag av tysklönn. Ett flertal träd där samt fältskiktet hade gynnats av röjning. Skötsel: Återkommande röjning av björnbär och lövuppslag rekommenderas. Håll även efter kanadensiskt gullris, jätteloka, penningört och lupiner som finns i stor mängd längs järnvägen. , , Döende och döda träd som kan utgöra risk kan omvandlas till högstubbar om möjligt. Träd som måste tas ner bör sparas i sin helhet i området. , , Föryngring av ek bör säkerställas. Med tanke på värden knutna till avenbok bör även yngre träd av det trädslaget etableras (det brukar dock sköta sig själv).

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett visst artvärde och påtagligt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Enstaka naturvårdsarter förekommer. Åtminstone en naturvårdsart är god indikator på naturvärde eller har en livskraftig förekomst.

Rödlistade arter: Enstaka rödlistade arter förekommer.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: Flera biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald finns närvarande. Enstaka biotopkvaliteter som kan förväntas i biotopen saknas eller hade kunnat förekomma i större omfattning.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är regionalt sällsynt.

Arter

Skyddade arter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Skyddsstatus</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Vanlig padda (<i>Bufo bufo</i>)		Ringa	AFS: § 6	Lars Salomon	
Rödlistade arter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Rödlistekategori</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
(<i>Hypoxylon macrocarpum</i>)		Mycket högt	Kunskapsbrist (DD)	Lars Salomon	
Övriga naturvårdsarter					
<i>Art</i>	<i>Förekomst</i>	<i>Indikatorvärde</i>	<i>Naturvårdsartstyp</i>	<i>Referens</i>	<i>Kommentar</i>
Lönnlav (<i>Bacidia rubella</i>)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Barkporina (<i>Pseudosagedia aenea</i>)			naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Rikfruktig blemlav (<i>Phlyctis agelaea</i>)		Mycket högt	signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Gulnål (<i>Chaenotheca brachypoda</i>)		Högt	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Gårdsmyg (<i>Trogloodytes troglodytes</i>)		Ringa	Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
hjortskölding (<i>Pluteus cervinus</i>)			Ekologigruppens naturvårdsart	Lars Salomon	
Lömsk flugsvamp (<i>Amanita phalloides</i>)		Högt	signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	

801. Björka fälad - trädklädd betesmark

Naturvärdesklass	Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
Naturtypsgrupp	Äng och betesmark
Naturtyp	Trädklädd betesmark
Skyddsstatus	Naturresevat
Skyddade arter	Förekommer
Inventerare	Lars Salomon

**Områdesbeskrivning**

Betesmark med grova träd av ek, bok, apel och björk. Bland ek och bok finns även en del jätteträd med naturvärdsintressanta attribut såsom dödvedsytor, uppsprucken bark och grova torrgrenar. I buskskiktet finns grov hassel som hyser rikligt med läderskål. På en mycket grov hassel noterades även hasselticka, en art som är mycket ovanlig i regionen. Epifytfloran är välutvecklad men med relativt få naturvärdsarter, på ek finns dock bl.a. kornig nållav och elegant sköldlav (NT).

Fältskiktet hyser arter som buskstjärnblomma, lundvårlök, ängsvädd, liten blåklocka och knippfryle.

Tillgången på grova träd och död ved medför att området även hyser en artrik och krävande lägre fauna med flertalet rödlistade arter.

Ekologiskt viktiga strukturer

Strukturtyp	Struktur	Nyckelelement	Frekvens	Diameter
Värdefulla träd	Gammal ek		Tämligen allmän (11-50/ha)	
Värdefulla träd	Gammal bok		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	
Värdefulla buskar	Hassel		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	
Värdefulla träd	Gammal ek	Hälträd, hålträd mulm, djupa barksprickor	Enstaka till sparsam (1-10/ha)	
Ängs- och betesmark				
Värdefulla buskar	Hagtornar	Gammal	Tämligen allmän (11-50/ha)	
Lågor	Eklåga		Tämligen allmänt (5-15 m ³ /ha)	
Värdefulla buskar	Hassel	Gammal		
Lågor	Asplåga		Enstaka till sparsamt (1-5 m ³ /ha)	
Värdefulla träd	Gammal apel		Enstaka till sparsam (1-10/ha)	

Kontinuitet: Begränsad hävdkontinuitet (<100 år)

Påverkan/Naturlighet: Bullerstört

Övrigt: Beteshävd, Målnaturtyp: örtrik, träd- och buskbärande betesmark med gamla och grova träd och buskar, spärrgreniga träd, hålträd, rikligt med död ved och en generellt heterogen miljö med bryn som gynnar insekter och fåglar. Åtgärder: fortsatt hävd, friställ ek vid behov. Eventuellt behövs hjälp med ekföryngring. Skötsel: hävd, låt träden åldras och om möjligt, stå kvar som torrträd. I lägen där träd inte kan sparas (riskträd) så gör gärna högstubbar eller fäll träden och bevara dessa i sin helhet som lågor (undvik aptering).

Bedömningsgrunder SIS

Motiv för värdebedömning naturvärde

Området bedöms ha ett visst artvärde och högt biotopvärde.

Bedömningsgrunder för artvärde:

Naturvårdsarter: Flera naturvårdsarter förekommer.

Åtminstone några naturvårdsarter är goda indikatorer på naturvärde eller har livskraftiga förekomster.

Rödlistade arter: Enstaka rödlistade arter förekommer. Åtminstone en rödlistad art har en livskraftig förekomst.

Hotade arter: Inga förekomster, eller förekomst av unga träd av alm eller ask.

Artrikedom: Området är artrikare än det omgivande landskapet eller andra områden av samma biotop i regionen eller i Sverige.

Bedömningsgrunder för biotopvärde:

Biotopkvalitet: De biotopkvaliteter med positiv betydelse för biologisk mångfald som kan förväntas förekomma i biotopen finns i stor omfattning och med uppenbart god kvalitet. Biotopkvaliteterna kan inte bli avsevärt bättre i den aktuella regionen.

Sällsynthet och hot: Förekomst av biotop som är nationellt eller internationellt sällsynt och/eller förekomst av Natura 2000-naturtyp.

Arter

Skyddade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Skyddsstatus	Referens	Kommentar
Nordfladdermus (<i>Eptesicus nilssonii</i>)				Artportalen	
Rödlistade arter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Rödlistekategori	Referens	Kommentar
Elegant sköldlav (<i>Melanohalea elegantula</i>)		Visst	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	
Blekticka (<i>Haploporus tuberculosus</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Lars Salomon	
(<i>Trinodes hirtus</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Artportalen	
Gråbandad trägnagare (<i>Hemicoelus costatus</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Artportalen	
(<i>Eucnemis capucina</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Artportalen	
Korallticka (<i>Grifola frondosa</i>)		Mycket högt	Nära hotad (NT)	Artportalen	
Nordfladdermus (<i>Eptesicus nilssonii</i>)			Nära hotad (NT)	Artportalen	
Övriga naturvårdsarter					
Art	Förekomst	Indikatorvärde	Naturvårdsartstyp	Referens	Kommentar
Glansfläck (<i>Arthonia spadicea</i>)		Visst	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Lundvårlök (<i>Gagea spathacea</i>)			typisk art	Lars Salomon	
Buskstjärnblomma (<i>Stellaria holostea</i>)		Mycket högt	typisk art, signalart skog, brynart	Lars Salomon	
Kyrkogårdslav (<i>Pleurosticta acetabulum</i>)		Ringa	naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Knippfryle (<i>Luzula campestris</i>)		Visst	typisk art, ängs- och betesart	Lars Salomon	
Bergsyra (<i>Rumex acetosella</i>)			typisk art	Lars Salomon	
Gråfibbla (<i>Pilosella officinarum</i>)		Visst	brynart	Lars Salomon	
Kantarellmussling (<i>Plicaturopsis crispa</i>)		Visst	signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Hasselticka (<i>Dichomitus campestris</i>)		Högt	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Läderskål (<i>Encoelia furfuracea</i>)			signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Blanksvart trämyra (<i>Lasius fuliginosus</i>)		Mycket högt	signalart skog	Lars Salomon	

Kornig nållav (<i>Chaenotheca chlorella</i>)		Mycket högt	typisk art, signalart skog, naturvärdesindikator	Lars Salomon	
Getväppling (<i>Anthyllis vulneraria</i>)		Visst	Ekologigruppens naturvärdsart	Lars Salomon	
Ljung (<i>Calluna vulgaris</i>)		Visst	typisk art, ängs- och betesart	Lars Salomon	
Ängsvädd (<i>Succisa pratensis</i>)		Högt	typisk art, rikkärrsindikator, ängs- och betesart	Lars Salomon	
Liten blåklocka (<i>Campanula rotundifolia</i>)		Visst	typisk art, ängs- och betesart	Lars Salomon	